

النظام المالى والإداري فيمصرالعثمانية





ومفيد الكاملة

الحياة الاقتصادية في مصر الحياة الاقتصادية في مصر في القرن النام عشر النظام المالي والإداري في مصرالعثمانية



Canaral Organization of the Alexandria Library (GOAL)

تأليف عليًا والمحلمة الفرنسية

دار الشابيب للشر

۱۰ ش سليمان الحلبي – التوفيقية ت: ۱۷۲۱۲۷ م – ۷۲۲۸۳۰



بسا للاحرار

المعتدمت

هذا هو المجلد الخامس من الترجمة العربية السكاملة لسكتاب وصف مصر ، وهو في الوقت نفسه الجزء الثاني مما اسميته « الحياة الاقتصادية هي مصر في القرن النسامن عشر » ، وهسذا التبويب أو التصنيف الجديد لمرسوعة وصدف مصر هو اجتهاد خاص بالترجمة العربيسة أرجو أن أكون قسد وفقت فيسه ، مع العلم بأنني قسد وجدت ذلك ضروريا للغساية ، ولاسباب عديدة ، على نحو ما أوضحته في مقدمات المجسلدات الأربعسة السابقسة .

ويضم المجلد الذى بين أيدينا ابوابا ثلاثة ، آثرت أن أطلق على كل منها اسم كتاب تيسيرا على القارىء من جهة ، ولكى اسهل على نفسى من جهة أخرى تقديمه فى ترتيب واضح ، وحرصا منى على عدم تداخل مدلولات الفاظ فى التبويب مستقرة ، وإن كنت أرجو ألا أكون بسعيى وراء ذلك قدد فعلت فى سبيل تحقيقه ، عكس ماكنت أبغى .

اما السكتاب الأول من هسذا المجلد فبضم دراسة عن نظام الضرائب على الأطيسان الزراعية التى كانت الأرض ، أوبمعنى ادق كان الفسلاح ملزما بسدادها كل عام . ومؤلف هذه الدراسسة هو لانكريه المسولود في عام ١٧٧١ والمتوفى في عام ١٨٠٧ ، وهو كما يذكسر المؤرخ المصرى السكبير عبد الرحمن الرافعى في الجزء الأول من موسوعته «تاريخ الحركة المتومية وتطور نظام الحكم في مصر » من علماء الرياضيات ، ومن مهندسي القناطر والجسور ومن علماء الآثار ، وله أبحاث مستفيضة عن آثار الوجه التبلي نشرت في وصف مصر ، كما أن له بحثا جغرافبا عن الفرع الكانوبي منفروع النيل التديمة ، وقسد تولى العمل في اللجنة المسكونة لنشر وصف مصر في عام ١٨٠٥ .

ويضم السكتاب الثسانى دراسة هامة عن موارد الخرينسة المصرية وإنفاقها ، واتفطبة ذلك كله قامت الدراسة بمسح شامل للنظام الإدارى في مصر في العصر العثماني ، وهذه الدراسة من وضع السكونت استيف مدر خزانة الحملة في البداية ثم مدبر الشئون المسالية لمسر في أواخر هذه الحملة الفرنسية ، ويمكن القول بأنها وخسعت على أسساس ما جاء بسجلابه واوراقه ، بمعنى أنه ليس كاتبها كما نلمس ذلك من مقدمة فورييه انى نشرناها في الجلد الأول في طبعته الثانية .

وبحوى الكتاب الثالث نلاث دراسات قصيرة عن بعض الصناعات المصرية التي اكتفى المسيو جيرار في دراسته عن الزراعة والصناعات والحرف والتجارة في مصر بأن يشير إليها أشارة عابرة أو بأن بقدم موجزا مركزا عنها محيلا الى الدراسات الثلث التي نشرتها هنا ، وكنت أزمع أن أنشرها ملاحق الدراسة جيرار (وهي المجلد الرابع من الطبعة العربية) لكنني خشيت ان يزيد حجم المجلد الرابع اكثر مما ينبغي، ولذلك فإننى اقدمها هنا مشبرا في الوقت نفسه الى موضعها في دراسة جيرار استكمالا للفائدة . أما هذه الدراسات الثلاث فهي : دراسة عن معامل التفريخ وهي تنقسم بدورها الى قسمين ، قسم كتبه روزيير ، وهو مهندس مناجم له ابحاث مستفيضة عن احجار مصر ومعادنها وجيولوجيتها ، كما قام برسم أحجارها ومسخورها ومعادنها ، ونشر ذلك كله في وصف مصر ، أما القسم الثاني فسكتبه السكيميائي المسيدلي روبيه ، ثم دراسة عن طريقة صنع ملح النوشادر وهي من تأليف ديكوتيل وهو كيميائي عين بعد انتهاء الحملة كبرا لمهندسي المناجم في فرنسا وكان عضوا بالمجمع العلمي المصري شعبة الطبيعيات ، أما الدراسة الثالثة فهي من وضع بوديه كبير صيادلة حيش مصر ، وعضو المجمع العلمي المصرى (طبقا لما جاء بوصف ممر) والحائز على وسام الشرف .

وسوف بلاحظ القارىء بعض التكرار فى « المكتابين » الأول والنانى ولم تكرار تقتضيه طبيعة المعالجة لموضوع واحد ، وإن كانت وجهة كل من الدراستير مختلفة كما أن منهاجيهما يختلفان .

وبعى علبنا بعد دلك لكى تكنمل ما أسم ميته موسسوعة « الحيساة الاقتصادية في مصر في القرن التامن عشر » أن أقد دم دراسيين أخربين

العربيسة في مصر وكلناهما من تأليف مصر ، ودراسة أخرى عن النقود العربيسة في مصر وكلناهما من تأليف مسامويل برنار ، وهما معا تكونان المجلد السادس من هذه الترجمسة العربيسة ، وكنت أود أن الحق بهمسا دراسسة جيرار عن المقساييس في مصر القسديمة ، وهي دراسة تقع في مجلدات وصف مصر عن العصور القديمة (لمصر) ، باعتبسار أن هسذه المقاييس كما ذكر جيرار نفسه في المجلد الرابع (من النرجمة العربية) تكاد تكون هي المقاييس نفسها التي كانت لاتزال تستخدم في مصر عند مجيء الحملة الفرنسية ، لولا أنني أخشى الا يكون الجمع بين دراسات تتنساول الدولة أو الحالة الحديثة في مصر وتلك التي تتناول عصور مصر القسديمة أمرا موفقا ، أو أنه قد يصيب بيعض البلبلة لدى القارىء .

ولقد واجهت صعوبات عدة في تحقيق أسماء بعض الأماكن والوظائف الني جاءت في دراسة السكونت استيف عن النظام المسالي والإداري لمصر، لأبد أن أشسير كذلك لصسعوبة تحقيق اسسماء بعض القرى والقبائل، بل وأحيسانا بعض الجهسات (او أجسزاء القسرى أو الأحسواض) وكذلك بعض اسسماء الأفسراد المستفبدين من المخصصات أو الصدقات أو نحو ذلك سوقد يكون ذلك أمرا جانبيسا أو ثانويا لا بؤثر مطلقسا في سمسياق الدراسة ، لسكن له أهميته القصوى في نظرى ء وبخاصة كلما تبينت أنه قسد يكون على جانب أكبر من الأهميسة لبعض دارسسين سيتناولون هذه الأمور نفسها ولسكن في مجال مختلف ، ولذلك فقد انفقت فيهساً وقتسا طويلا ومشقة أكبر وارجو أن أكون قسد ابتعدت كثيرا عن حوادان الخطأ ،

كما استميح القارىء عذرا لأننى ادخلت بعض تعديلات وجدتهاضرورية ني تنسيق الجداول المكثيرة تى دراسة استيف لتصبيح اكثر وضوحا مكذا نصوره، مدنا نصوره، عند قراءتها .

ومع أننى واحد مون يماون التكرار الا أننى لا أمل مطلقامن اسسداء الشيكر لسكل من آذروا هسذا العمل واخذوا بيسده منذ كان مجرد فسكرة وحتى الآن بعد أن قطع هسذا الشوط وفي مقسدمة هؤلاء الأخ الدكتسور عبد المزيز الدسوقي رئيس تحرير مجلة الثقافة الذي لا يفتسأ يقسدم من المزيز العمل وايؤكد صحة قولى حين اعتبره سوجلة الثقافة س

شريكين حقيقيين في انجاز هــذا العمل ، ولابد كذلك أن أوجه شكرى بكل الاقــلام الجـادة والمسئولة التي رحبت بالعمل ، وفي أحيان كثيرة دون صلة شخصية تربطني بهم من أي نوع ، وهو الأمر الذي شرفني بحق وزاد من إيهاني وثقتي بأن كل الاقــلام وكل النفوس الشريفــة ــ أيا كانت مشاربها ــ تنبض بحب مصر ، التي لا أجد سواها وســوي إخوتي في الوطن ، المريين ، لاتوجه بعملي هذا .

ولابد من توجیه شکر خاص للمؤرخ السکبیر الدکتور عبد الرحمن زکی ، وللاخ الدکتور عبد الرحمن ، وللاخ الدکتور عبد الرحمن ، وللاستاذ رینیه خوری ، وللسیدة زوجتی التی ساندتنی بکل ماتستطیع ، غی الظروف العصیبة التی کدت آن اغصل فیها من عملی بسبب إصراری علی إنمام ترجمسة هدا السفر السکبیر .

كما لابد لى ان اظل اذكر بالخير كل من عاون بالنصح أو التوجيه أو إلارشاد أو حتى بكلمة طيبة ، وكل من عاون في إخراج هذا العمل إلى حيز الوجود بدءا ممن اتاحوا لى فرصة الحمول على الأصل الفرنسي إلى عمال الطباعة إلى مكتبة الخانجي التي أسهمت في إلانفاق على هذا العمل الى الموزع الذي اتاح وصول هذا العمل إلى يد القارىء الكريم . كما لابد أن أوجه شكرا خاصا للجنة التفرغ بوزارة الثقافة التي تحملت مشكورة عبء تفرغي لاتمام هذا العمل المحبير ، ولابد من توجيه شكر واجب للجنة المختصنة في المجلس الأعلى للفنون والآداب التي قررت منحي جائزة الدولة التشجيعية عن ترجمة المجلدات الأربعة السابقة وأوصت مشكورة وبعبارات طيبة للغاية بضرورة تشجيع هذا الجهد ،

والله سبحانه وتعالى أسأل التوفيق والعون والسداد .

زهير الشايب

القاهرة ، سبتمبر ١٩٧٩

فهمرس

غحة	~d0													
		•	•	•	•	,	•	•	•	•	٠	•	حمة	11
												يل :	اب الأو	الكتا
٣٨.	٦	کریه	، لات	تأليف	يين	مثماة	ك ال	لماليا	سر ا	ئىمە	,ی ه	المصر	الريف	
	1 8	•	•	بض	ا الأر	ئ بها	تملك	التي	للة	المخت	سائل	الوس	- 1	
ı	۲1	•	•	•	•	•	•	٠	Ĺ	راضى	אן ז	ادارة	٢	•
	41		•	صر	ید ہ	A	ة بم	خام	١١ ،	بادات	, ال	بعضر	- 1	•
,	۲۳	•	سقم	_كاثـ	ة الـ	ىرىبا	او ۂ	ِفية	كشو	الـــــ	بال	من ،	_ {	
į	ፕ ለ	•	•	•	•	•	دية	ia'	ن الا) وعر	لميرى	عن ا	_ <	•
											:	سانى	ب الش	السكتا
-777	٤٩.	نړف	اسما	اليف	نية ت	لعثما	سر ال	ے محم	ی غم	إدار	، وال	المالي	لنظام	1
٦	۱٥	•	•	•	•	کیة	Ш,	۔ من	_ ä	عكوم.	, الم	: من	قدمة	•
۳۱۰	17	•	٠		•	المة		ب ا	سرائ	الم	ِل ا	, ול	لبساب	1
		من	: >	، أوا	ضی	الأرا	ملی	ئب	ضر ا	11:	لأول	سل اا	الغه	
		اية	جب	: L	ئالئــــ	۱ ، ر	القرى	ارة ا	: إِد	انيا	å 4	الحر	لمسال	1
		عن	: (باوسا	٠ ۵	ليسا	الما	مصر	عن	: (رابم	ب ه	لضرائه	1
114-	11	•	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	سفا	لأوقس	1
1771	18	•	•	ئف	لوظا	لی ا	ب عا	سرائع	الذ	نى :	لثسا	سل اا	الفص	
		اعة	ــنا	الم	على	المة	الم	رائب	الضم	: .	لثالث	ىل اا	النم	
Y+Y-1	77	•	قة	متفر	سوم	ا: رد	ثأنيا	ك 4	عمار	: ال	اولا	6 5	التجار	و
717	٠٧	•	•	س	نبخا	i¥t	على	ائب	الضر	١: ;	لرابع	ل اا	الفص	
* * *		_			h1	M .1	دغدا	10.			اخا	1 11	النم	

صفحة	
317-007	الباب الثانى: إلانفساقات المسامة
	الفصل الأول : إِنفاقات تقع على عاتق السلطان ،
	اولا: رواتب قررها السلطان لمتفرقين، ثانيا: مصروفات
	الجيش ، ثالثا : مصروفات عامة ، رابعا : المعاشبات
	والرتبسات ، خامسا : الأعمال و المنشأت الخيرية ،
317_737	سادسا: معمل مكة
	المصل الثاني: إلانمساقات التي تقنع على عانق
	أصحاب المناصب أولا: الانفاقات التي تقع على عانق
	الباشما 4 ثانيا: الانفساقات التي تقع على عاتق حكام
737-767	الاقاليم
	المصل الثالث : موجزبالإنفاقات التي تقع علىعاتق
707-007	السلطان السلطان
807-187	الباب الثالث : محصلة موارد وانفاقات السلطان .
	المكتاب الثالث:
٥٣٧٨٨٧	الدراسة الأولى: ممامل التفريخ تاليف: روزيبر وروييه
	الدراسة الثانية : صناعة ملح النوشادر تأليف : كولليه
\$ \7\—7\7	ديكوتيل ، ، ، ، ، ، ، ، ، د
417-414	الدراسة الثالثة: صناعة دبغ الجلود ، تأليف: بوديه

الكتاب اللوك

الري المرق في عُصالها أي المعالية المنازي المرابع المنازي المرابع الم

المنوان الاصلى للدراسة:

((دراسة في نظام الضرائب عسلي الأطيان ، وفي إلادارة الإقليمية في مصر ، في السنوات الأخيرة من حكم الماليك))



تشكل حكومة المماليك(١) في التاريخ المصرى فصلا شادًا لدرجة يبدو معها أن من المفيد أن نجمع كل ملامحه وأن تحفظها بعناية في ذاكرتنا ، كما يحتفظ علماء الطبيعة من بين كل معطيات الطبيعة الجميلة بغسرائب المخلوقات وشواذها .

وليس ثمة واحد من الرحالة الذين سبقونا قد أولى عنايته بدراسية نظام الملكية والادارة في الريف ، ومع ذلك فان هذه الأسور التي كان من العسير عليهم أن يدرسوها أبان زياراتهم للبلاد ، تشكل في كل الدول جزءا اساسيا من نظام الحكم ، يستحق الدراسة .

ولقد كان الجنرال كافاريللى قد جمع حول هذا الموضوع عددا كبيرا من المعلومات ، فلقد كان يحب هذا النوع من الاهتمامات ، ولم يكن ثمة من يسنطيع اكثر منه الالمام بسهولة بتفاصيل التشريع ، وبالخيط الذى يربط بينها جميعا ، لكنه رحل عنا واختفت معه معظم المعلومات التى جمعها ، وكم تجعلنا الملاحظات النى أمكننا العثور عليها فى أوراقه والتى تهس هذا الموضوع نشيعر بالأسف لأنه لم يتم عمله . اننى أبحد ما اكون عن القدرة على أن أحل محله ، لكننى سوف أحساول على الأقل أن أقدم بعض المعلومات المفيدة لمن يرغبون أن يأخذوا على عاتقهم مثل هذه الدراسات .

وقبال الدخول في الموضوع ، ساوف أقدم بعض الأفكار العامة عن صعوبة الرجوع الى أصل غالبية العادات السائدة في مصر .

ليس ثمة سوى قليل من البلدان التى خضعت على الدوام لحسكم الغير يمسكن القول بأنها قد خضعت لهذا العدد من السسادة الأجانب الذى خضعت له مصر ، وفى مقابل ذلك غليس ثمة بلد استطاع بفضل سسطوة طباعه وتقاليده أن يسجل مثل هذه الانتصارات الكثيرة على غزاته وأن يقوم

⁽۱) قرىء هذا البحث في المعهد العلمي المصرى في الأول من فريمير من المعام التاسع (۲۲ نوفمبر ۱۸۰۰) .

الدماء الربات المساء الربات المساء ا

ماميلات بين الإن و تا بارال بالمار الديار الدي و عد المحدد فيها البصل ماميلات بين المحار بالمحيد في المحيد في وقد المحاسسة عبد دا كها المحيد في المحال المحيد المحاسسة المحيد في المحاسبة المحيد في رائد المحيد في رائد المحيد في رائد المحيد في رائد المحيد والالمحيد في رائد بالمحيد والمحيد المحيد والمحيد والمح

Superior March 1988

وبالإضافة لذاك كفها هي نصرعان أسد و بد عدا وأو سانه وسد عدم الموافقة والمسانية وسد ذلك القل غووضا و رائله دلى عاده النسب و دال عاده ني وبان المولايات المورد والمراب الدير الروام والمورد المراب الدير الروام ورفع حزفهن (١) و ومن جوة الخرى مانا نارة أن داد الخلاص قائم والتحد عدم عند العبريين و الذين نصبر عادانهم محربة خالسة و الدلالة على الحسون المسلميد .

والمجرا غان الردوم الرجود من كوسوف ابل المناه الذي يقوم بعرى الموجودة في كهوت طبية نبر مانا ندرك ذاك النشاب الدام الذي يقوم بعرى بمفض الآنية والاحوات وسعنى فنون التدعيد ألى در القدرة ووبد وثيلاتها عند شعب مدر الحديدة: ثال راث و راكيات النازي والزبر والزبر المناف بن الطين الاحرو وحاملة ذي النوائم الأربيعة المستعل بعد عليا وقت رجد علية بل وما على شارات الربوم بنفس المنسخل الذي كان عليا وقت رجد علية بل وما على شارات الربوة تا أربل .

وتندو هذه النسابيات التي بكتبا أن الكراب المنابة تعود الي كي نجعاني اعتقد أن استسل خير من العادات والنام المائة تعود الي عصدور بالغة الندم ولربما مستون نبقي سرنانات المات والتنام الي مستقبل غير مرئي .

ومع ذلك غاره غدره بارية كالدر سريا بيان أو بايا (أي تنسارات في صنع اصبل) ارده النظم و الداوت و وناي سي بالمساطان سيسان الأول و وفي الواقع غانه بالاحنا أن التوريق الداور الداور الداور ألد بين الدرون أن يقوموا بها حول أصل باير ون النظم في وريا بالات بود وريا الداور الما على وجه القربيب بيان الدي بعمل بها حاليا في وريا الله الحاديث الله الحاديث المامة كل القوانين الدي بعمل بها حاليا في وريا إلى فالتراثين بل الاستاذ غوريبه المامة ان بايران بايرانين بل الاستاذ غوريبه المامة ان بناه الكال المامة ال

⁽۱) رايت ومعى كثبرون من اعضاء البعلوم والفنون هذه الشاهد في الاقصر .

⁽ الكاب حاليا .

وهو الرجل الذي حفرت انتصاراته الكبيرة ذكريات عميقة في عقل الشعب المصرى .

ولقد قدم لنا المسيو فورييه بينما هو يواصل قراءاته عن الثورات التى قامت بها مصر وعن تقاليد مختلف طبقات سكانها كل ما أمكنه جمعه، ماسا بنظام ادرارة الإراضى التى تعود فى معظم تفاصيلها الى متسابرة الاقباط . كما قدم لنا المسبو فوربيه لمحة عامة عن ظروف الفلاحين وعن نظام المكية (*) .

إن الغاية التى الضعها على عاتقى هنا هي ان آخذ هذا الجزء من اللوحة التي رسمها وان انميها بكل العناية التي تقتضيها ، وبذلك اصل الى عرض لنظام ادارة الأرض الزراعية .

وسوف لا اعتبر المماليك في البداية الا كمجرد ملاك للارض وسوف نرى بعد ذلك مقدار الضرائب التي كانوا يحصلونها كحكام (١) .

الوسائل المختلفة التى تملك بها الأرض أنواع الملكية: الضرائب الرئيسية

يوجد في مصر ثلاث طبقات من ملاك الأراضي الزراعية: الفلاحون (فلاح) ، الملتزمون (ملتزم) أو السادة ، وأخيرا المساجد أو ملاك الأراضي الموقوفة .

ان معظم الفلاحين في أية قرية هم ملاك اراضيها ، أي ملاكها المقيقيون، بمعنى انهم يستطيعون أن يهبوها أو يبيعوها إلى فلاحين آخرين (٢)

والعادات ماتزال سارية بأكملها ذلك لأن هدفى هو أن ابين حالة الأمسور كما كانت قبل مجىء الفرنسيين الى مصر .

^(*) انظر مقدمة المسيو فوريبه سكرتير المجمع العلمي المصرى للوحات وصف مصر التي نشرت مقدمة الطبعة الثانية من المؤلف الضخم والتي نشرناها نحن ملحقة بالمجلد الأول من الترجمة العربية في طبعته الثانية تحت عنوان مصر والحملة الفرنسية • (المترجم) (۱) ينبغي ان اوضح انني سافترض فيما يلي ان مختلف القدوانين المناسبة الم

⁽۲) نادرا ما يبيع الفلاحون ارضهم لأن الأراضى عادة بخسة القبمة ، واذا ما أصبح فلاح ما حائزا على وسائل الزراعة غانه يحصل على الأرض دون شرائها . وفي نفس الوقت فانه من المؤكد ان الفلاحين كان حق بيعها، ولن نعدم أمثلة على ذلك .

ومهم ا كانت التغييرات التى تصيبها ، تبق على الدوام متيدة بضريبة ، ويحمل الشخص الذى تؤدئ اليه هذه الضريبة اسم: ملتزم أو سيد . وهو فى الواقع سيد هذه الأراضى اذ هو يستطيع أن يزيد أو ينقص من قدر الضريبة التي يحصلها من هذه الاراضى(۱) ، كما أنه يستطيع أن يعطيها أو يبيعها لملتزم آخر ، كما أن هذه الأرض تصبح من بعده ملكا لأبنائه، ثم أنه فى النهاية يضمها إلى ملكه الخاص أذا ما مات الفلاح المالك دون وريث، وهو الأمر الذى لا يحدث بخصوص أنواع الملكيات الأخرى التى يمتلكها الفلاح حيث إن منزل الفلاح وأثاثاته وقطعانه تؤيل فى حالة موته إلى بيت المال وليس إلى الملتزم .

وعندما يموت الملتزم ، ينبغى على أولاده ، حتى يحصلوا على حق ارث الملاكه ، أن يحوزوا موافقة الباشا ، وكانوا يحصلون على هذه الموافقة بأن يدفعوا له ضريبة محددة ، كان الاتراك ينظرون اليها ـ أى الى هـذه الضريبة ـ باعتبارها شكلا من اعادة الشراء للارض وبدون ذلك تعـود الارض لتصبح من حق بيت المال . واذا ما مات مالك دون أن يخلف أبناء أو يكتب وصية فان ممتلكاته تزول الى بيت المال ، ولكن اذا ما كتبت وصية فان تنفيذها يقع على عاتق من كتبت لصالحهم أيا كانوا، وبذا يكون عليهم أن يدفعوا الضريبة الى الباشا .

ولست اود هنا وانا اتحدث بشأن المواريث أن أحاول التعريف بها لايضاح كيفية اكتساب الناس حق ملكيتها ، نسوف تواتينا الفرصة للعسودة الى هذا الموضوع نفسه عند الحديث عن وظائف الانتدية (أنندى) .

وعندما يجد غلاح ما نفسته عاجزا لحد لا يستطيع معه أن يزرع كل الراضيه غانه يتوم برهن جزء منها نظير مبلغ معين يستغله في زراعة الجزء من الارض الذي احتفظ به وعندما يستطيع أن يرد المبلغ الذي حصل عليه فأن الرهن يتوقف وتعود الارض التي رهنها الي حوزته: ويستمى هذا النوع من الرهن: الغروقة.

ولا يستطيع الملتزم أن ينزع من الفلاح اللرض التي يزرعها مادام ...

⁽۱) ربما لم تكن هذه الزيادات سوى انتهابات ، لكن هذه الانتهابات ظلت تمارس لوقت طويل لدرجة أن حق مرضها لم يعد يلقى مجرد المانعة أو الاستنكار .

على الاقل ــ لم يلمس أن الفــلاح غير قادر على زراعتهــا ــ فى الحالة المخالفة ــ وما دام الفلاح ننيجة لذلك يقوم بدفع الضرائب المقررة ، لكن الفــلاح يحتفظ بحق المودة الى ارضه اذا ما تملك الوسائل الني تمكنه من سداد ما عليه من ديون متأخرة الى الملتزم(۱) ، وبمعنى آخر فان الفلاحين يتمتعون بكل الحرية فى اختيار نوع المحاصيل التي يريدون أن يزرعوها فى اراضيهم فهم يستطيعون أن يبذروها بالقمح أو الأرز أو الذرة حسسبما يتراءى لهم بشرط أن يدفعــوا الضريبة للملتزم وليس للاخــير أن يرغمهم على شيء .

والضريبة التى ينبغى على الفلاح أن يدفعها عن ارضه الملتزم هى ما يطلق عليه اسم المال الحر ، وهى على الدوام اكبر من ضريبة المسال المرى ، وتسدد من ضريبة المال الحر هذه الضريبة المقررة السساطان (الميرى) وما يتبقى بعد تسديد هذا الميرى يكون من حق الملتزم ويحمل اسم الفايض (الفايظ).

وقد تقررت ضريبة الميرى على يد السلطان سليم او بالاحرى على يد خليفته حسب الملحوظة التى سبق ان قدمناها . ويبدو أن الاتراك بعد غزوهم لمصر قد وجدوا _ عندما ارادوا ان يفرضوا ضريبة على الاراضى لصالح سلاطين القسطنطينية _ أن سجلات الضرائب كانت قد الحرقت ، واستوجب الأمر عندئذ أن يلجئوا الى المعلومات التى كانت لدى أوجاق الجاويشية حول هذا الموضوع وتبعا لذلك فقد قرروا الميرى لبسس بحسب فدان الأرض ولكن بالنسبة للقرية وحدة واحدة واحدة أثم اقتسم الملتزمون فيما بينهم هذه المهمة بحسب مساحة ممتلكاتهم . وهذا التقسيم المبدئي للميرى بحسب القرى هو الذي استمر العمل به حتى اليوم . وقد كان الأمر بالغ الحيف حتى أن نسبة من المسال الحسر تبلغ ٥٠ مديني كان يخصص منها من الميرى ما يتراوح فقط بين ٢ الى ٢٠ مديني .

وقد قرر سليمان ـ كذلك ـ فى بلاد الصعيد نظام دفع المسيرى عينا اى بمواد غذائية حنى يتسنى تأمين طعام جنود فرق الأوجاقلو ، التى اعاد تنظيمها . وما تزال لدى بعض التفصيلات حول جمع واستخدام الميرى سوف اعرضها عليكم عندما يحين وقت الحديث عن الادارة المختصة بانفساق المسيرى .

⁽١) يتوقف هذا كثيرا على ارادة الملتزم الخاصة .

ولقد استقر نظام المال الحرحسب عادة قديمة من عادات البسلاد والتى اتاح لها السلاطين العتمانيون أن تستمر بعدد أن أقروها بدورهم ويبدو للوهلة الأولى أن هذه الضريبة كانت الضريبة الوحيده التى كان يحق للملتزمين تحصيلها بشكل تانونى ، لكنهم بعد ذلك وبالتدريج أخذوا يرغمون الفلاحين تحت ادعاءات مختلفة على زيادة نسبة هذه الضرببة ثم فرضوا عليهم ضريبتين جديدتين : الأولى ، ويبدو أنها لم تقرر الا منذ حوالى مائة عام وتسمى المضاف ، والثانية، وهى لم تكن فى البداية الا نوعا من العدايا التى كان يقدمها الفلاحون الى المتزم، لكنها نأكدت بالتدريج وزادت حتى أصبحت فى بعض الجهات تدر أكبر مما يدره الفايض (الفايظ) ، ولكنها لم تتقرر بشكل منتظم الا منذ حوالى خمسين عاما وكانت تعرف باسم : البراني، تتقرر بشكل منتظم الا منذ حوالى خمسين عاما وكانت تعرف باسم : البراني، الضريبة غير الاعتيادية .

وفى النهاية ، فان هاتين الضريبتين ـ حيث إنهما يعودان لنفــــس الاصل كانتا تختلطان عادة بحيث اصبحتا ضريبة واحدة تحمل تبعا لاختلاف البلاد ولكن بدون اختلاف فى المعنى السم : المضاف أو البرانى .

وقد استقرت هاتان الضريبتان الجديدتان على وجه الخصوص في عهد على بك . إذ استولى هذا المهلوك _ بعد أن قضى قضاء شبه تام على فرقة الأوجاقلو ، والتى كان معظم أفرادها من كبار الملاك _ استولى على القرى التى كانوا يمتلكونها ووزعها على أتباعه ، وزاد كثيرا من أعباء الفلاح وسار على نهجه في ذلك كل الملتزمين الذين كانوا يدينون له ببعض الديون وذلك بأن فرضوا ضرائب جديدة وجائرة ، وبعد عهده هذا ، جاء نظام محمد بك ، وبخاصة في عهد ابراهيم بك ، ليتيح زيادات جديدة في دخول الملتزمين ، ومع ذلك فقد بقى نفر قايل للغاية من هؤلاء الملتزمين ، من أولئك الذين لم يكن بمقدورهم تحصيلها _ يكتفون بتحصيل المال الحر ، وبهذا ، ومع استبعاد هذه الاستثناءات _ وصل جشع الملتزمين ، وبخاصة المماليك منهم ، الى مداه .

انتهیت الآن من شرح الطریقة التی کان الفلاحون یتملکون بها الأرض وکیف کانت ملکیتها تقسم بینهم وبین الملتزمین ، وساتحدث الآن عن جزء آخر من الملکیة کان فی حوزة هؤلاء الملتزمین، وهو یشنمل علی الأراضی التی تتبعهم کلیة والتی لم تکن تدفع من ضرائب الا ضریبة المیری ، وهذه الأراضی التی (وصف مصر – م ۲)

كانت تعتبر ملكية خاصة للملتزمين كانت تسمى ارض الوسية أو أرض الملك. ولم يكن هذا النوع من الملكية موجودا في الصعيد بعد المنيا ، ولكن يمكن القول عامة أن أراضي الوسية في مصر السقلي ، كانت تبلغ حوالي . //، من أراضي الفلاحين (%) .

وقد حاول الاتراك دون أن يكلفوا أنفسهم عناء الرجوع إلى أصل نظام الملكية تفسير ذلك بأيسر السبل ، فظن الكتيرون أن الملتزمين هم مجرد فلاحين عند المالك الاكبر (السلطان) ، وأن أيجار الأرض هو ما يدفع تحت أسم الميرى وأن فائدة هؤلاء الملتزمين تتكون من : ١ لفايظ ٢ لم أجمالى دخل أراضى الوسية . وعلى هذا النحو كذلك فسروا ضرورة قيام الملتزمين بدفع ضريبة الارث الى المالك الكبير (الوالى للسلطان) . لكن هذا التفسير ليس صحيحا . واليكم ما يمكن أن نستنتجه من فحص السلطات التبطية وما يعرفه كذلك الشيوخ المتعلمون وهو ما سلوف نقدمه كملخص الكل ما قلته للتو .

تقدر الفريبة المسماة: المال الحر على مجموع أراضى القسرية . ويحوز الفلاحون جزءا من هذه الاراضى يسددون عنه للملتزم المال الحسر . أما الجزء الثانى فيزرعه الملتزم بنفسه أو يؤجره ويعود اليه كل ناتج هذا الجزء . ومن المال الناتج عن هذين الجزئين يدفع الملتزم الميرى المقرر على قريته من قبل الحساكم ، أما البراني فهسو ضريبة مستحدثة أضسافها الملتزمون .

نتحدث الآن عن النوع الثالث من الملاك، وهم كما سبق ان بينت ملاك الأوقاف وملكيات المساجد .

كل ملكيات المساجد قد وهبت اليها في فترات مختلفة ، وقد تمت معظم هذه الهبات قبل مجىء سليم بوقت طويل ، بل ومنذ الأوقات الأولى لاستقرار الاسلام في مصر ، وعندما تقررت ضريبة الميرى لم تخضع ملكيات المساجد

^(%) يذكر الدكتور عبد الرحيم عبد الرحمن في كتاب الريف المصرى فني القرن الثامن عشر أن هذه النسبة لم تكن ثابتة كما انها كانت اكبر من ذلك عادة مكانت تبلغ النصف أو الثلث أو الربع واحيانا كانت تتجاوز النصف كما حدث في قرية ميت بشمار .

لهذه الضريبة مطلقا ، وظلت حرة تماما من أية ضريبة كما كانت من قبل وكما ظلت حتى اليوم .

وتحمل المخصصات الدينية بالعلة العربية عادة اسم الأوقاف، ومعناه ما ينبغى أن يترك وما ينبغى أن يظل هكذا الى الأبد . ولعطاءات الأراضى اسم خاص هو الرزقة أو الاحسان ، لكن هذا العطاء لا يمكن أن يتم قبل الحصول على موافقة الباشا، وهى موافقة قلما كانت ترفض ، لأن هسده العطاءات ، وكل الأوقاف على وجه العموم ، كانت لها على الدوام أغراض دينية أو خيرية ، كما كان بعضها يخصص لصالح المدينتين المقدستين (مكة والمدينة) ، أو للمستشفيات والمدارس . الخ كما كان يخصص بعضها لصالح بعض العبيد أو لبعض العائلات واحيانا لعائلة مؤسس الوقف نفسه .

وقد بدأ تأسيس هذا النوع الأخير من الأوقاف ليتفادى الناس على وجه الخصوص اغتصاب الماليك ، فعندما كان يريد مالك ما أن يؤمن لخلفه جزءا من ثروته ، فقد كان يجعل منها وقفا لصالحهم ، وبهذه الطريقة كان خلفاؤه يحصلون على فائدة أخرى وهي اعفائهم من دفع ضريبة الوراثة للمالك الكبير ، ولهذا السبب فنحن ندهش من أن كثيرا من الملاك لم يجعلوا من ممتلكاتهم أوقافا . ومع ذلك فقد كان ثمة ما يمنعهم من ذلك وهو أن الاوقاف ليست قابلة للبيع والشراء ، فهم بوقفها ينزعون عن أنفسهم ، وكذلك عن خلفهم ، الى الابد،حق بيع هذه الثروات حتى في حالة ما أذا الحتاجوا لذلك، ومن جهة أخرى فمن المحتمل أن الحكومة — عندما سمحت بانشاء بعض الاوقاف — لم تشأ أن تحول كل الملكيات على هذا النحو ، لذا فقد كان على المتزمين عندما كانوا يريدون انشاء مثل هذا النوع من العطاءات ، وحتى يحصلوا على موافقة المختصين أن يخصصوا جزءا من هذه العطاءات المنشآت الدينية كذلك في دينية على أن يؤول ما يتبقى من هذا العطاء الى المنشآت الدينية كذلك في حالة أنقراض ذريتهم .

وفى العادة ، عندما كان ينشىء ملتزم ما رزقه ، فإنه كان يأخذ الأراضى التى خصصها لذلك من اراضى الوسية ونادرا ما كان يأخذها من اراضى الفلاحين الذين يدفعون له الضريبة ، ومع ذلك ، فقد كان فى كلتا الحالتين يتنازل عن كل الضرائب التى كان يحصلها منها بل وكان يعفيها أيضا من ضريبة الميرى وذلك بأن يتكفل هو بأن يسدد ما عليها من ضريبة من بقية دخله ، وعلى الرغم من ذلك ـ وهذا فى الحقيقة امر نادر الحدوث ـ فانه

اذا ما قام احد الملتزمين بايقاف جزء كبير من ممتلكاته على مسجد ما او اوقف عليه قرية بأكملها فان المسجد في هذه الحالة بصبح ملتزما ويكون مكلفا بدفع الميرى المفروض على اراضى هذه القرية ، وتلك هي الحالة الوحيدة التي تكون فيها الأراضي المملوكة للمساجد خاضعة لهذه الضريبة المستحقة للمالك الكبير ، اذن فبمكننا ان نقول على وجه العموم أن الممتلكات العقارية الخاصة بالمساجد و المنشآت الدينية الأخرى كانت معفاة من كل انواع الضرائب ، وكان كثير من ملاك هذه المنشآت حتى يحصلوا على حماية الباشا في عملية جمع دخولهم يدفعون له ضريبة صغيرة تسمى : مال حماية .

وكما قلت فانه لا المساجد ولا ملاك الأوقاف الآخرون كان لهم حق بيع هذه الأراضى ، لكنهم كانوا يستطيعون أن يهيئوا لها نوعا من التنازل يسمى : المدة الطويلة ـ وكانت هذه المدة تستمر في العادة نسعين سنة ، وكان هؤلاء الملاك يحصلون من هذا البيع المؤقت على مبلغ صعين يدفع دفعـة واحدة نم على أيجار سنوى يسمى : أجر وهو يستخدم على نحو ما كحفظ لحق الملكية في هذه الأراضى أو العقارات ، وأذا ما حدث بعد مضى هـذه التسعين عاما أن ظلت الأراضى أو المنازل التي بيعت بهذه الطريقة عـلى نفس الحالة التي كانت عليها من قبل فانه يكون من حق المالك أن يستعيدها ، أما أذا كانت الأرض قد زرعت بالأشجار ، أو أذا كانت قد أدخلت تحسينات على المنزل ، فأن المعقار يظل في حوزة الشخص الذي أدخل هذه التحسينات بشرط أن يظل يدفع على الدوام الايجار السنوى الى المالك الأصلى، وأذا ما نشات منازعات بين المطرفين فأن القاضي يقوم بالفصل فيها .

ولم تكن المساجد تستفل عائد مثل هذا البيع الالكي تشترى عقارات اخرى ، كما أن هذا التحويل لم يكن يسمح به الاللمهتلكات التي تكون فلي حالة سبئة . ومع ذلك فيمكن لنا أن نستنتج أن كثيرا من ملاك الأوقاف كانوا يبيعون في معظم الأحبان بهذه الطربقة عقارات ذات قيمة عالية ، ولا يمكن تصور ذلك الا على أنه وسيلة للافلات من القانون حيث إن مئل هذا البيسع لم يصبح أمرا معتادا الا بالنسبة للاوقاف التي لم تكن بحكم اسمها ونظامها لبسمح بالتصرف فيها .

كان لكل وقف ناظر أو مدير ، وهو فى العادة واحد من نسل مؤسس الوقف ، وكان هذا الناظر يقوم عادة بجمع ربع الوقف ويقوم كذلك بتوزيعه حسب ارادة مؤسسه كما سجلها فى حجة الوقف ،

وكانت كل الرزق تسجل بمعرفة افندى مكلف خصيصا بهذا الأمر ولم يكن هذا الأفندى عضوا في هيئة افندية الميرى الذين سأتناولهم بالحديث فيما بعد . ولكن قبل أن انتقل الى فقرة أخرى سأتوقف قليلا كي أقسدم ملاحظة تبدو لى ذات فائدة جهة .

نستطيع أن نسننتج أن مختلف الملاك ، في ظل نظام قمع كهذا الذي كان موجودا في مصر منذ وقت طويل لم يكونوا ليستشاروا في وضلط الصرائب برغم أن كل واحد منهم كان سيدا في دائرته بحيث تكون الضرائب منمائلة والعادات (﴿) موحدة في كل أنحاء الدولة . لذا فقد كانت هناك اختلافات كثيرة بهذا الخصوص من منطقة لأخرى . ومع ذلك فقد كانت معظم العادات الخاصة بكل قرية مدونة في سجلات بالفة القدم يسبرون حسب ما جاء بها أو يبتعدون عنها قليلا أو كثيرا بحسب الظروف .

ومن بين معظم المعلومات التي جمعتها ، اخترت اكثرها عمومية وهي التي تشكل نظام الملكية والضرائب ، وسوف اواصل على هذا النحو في كل ما سيلي ذلك دون أن أهمل الأمور الخارجة عن المألوف أذا ما كانت هامة ويعمل بها في أماكن كتيرة ، وحيث إن الكثير من هذه الأمور غبر المسألوفة كان يعمل بها في صعيد مصر فسوف أخصص لها فقرة خاصة .

٢ ـ ادارة الأراضي

كانت اراضى الفلاحين وكذلك اراضى الوسية في كل قرية مقسسة كل منها الى ٢٤ جزءا . وكانت هذه الـــ ٢٤ جزءا تعود الى ملتزم واحد أو الى عدة ملتزمين • وكان ببلغ نصيب قرية في بعض الاحيان عشرين ملتزما . ويتملك الملتزم على الدوام من قراريط واجزاء من قيراط من اراضى الوسية بقسدر عدد القراريط أو اجزاء القيراط التي بمتلكها من اراضي الفلاحين . وقد استقرت هذه العادة لحد أن الملتزم لم يكن يستطيع مطلقا أن ببيع جزءا من اراضى الفلاحين دون أن يبيع جزءا مساوبا من القراريط من أرض الوسسية .

ومن السمهل أن نعثر على سبب هذه العادة وأن ندرك كيف كانت هذه

^(﴿﴿) نوع من الأتاوات وكان يحصلها الملتزمون وهئات اخرى من رجال السلطة كما سيتضبح هيما بعد . المترجم

المسادة مفيدة لكل من الفلاحين والملتزمين على حد سوء . واليكم كيف امكننى استنتاج ذلك .

حيث إن عائد اراضى الوسية هو نسبيا الأهم والاكبر بالنسبة للملتزم بينما زراعتها تشكل عبئا باهظا على الفلاحين في بعض ألاحيان حيث هم في بعض المناطق يرغمون على زراعتها بطريق السخره وحيث إن أراضي الفلاحين في مقابل ذلك هي الاكثر نفعا لهؤلاء ، فنحن من هنا نستطيع أن نرى كيف يهم الملتزمون أن يتملكوا بقدر الامكان ما يستطيعون من أراضي الوسية ، وكيف يهم الفلاحون في نفسس الوقت وبنفس القسدر ألا يدعوا الملتزمين يتملكون الا أقل ما يستطيعون من هذه الأراضى وهكذا ينشسأ توازن يحفظ حقوق الطرفين و لكن هذا التوازن سوف يزول أذا لم يرغب الملتزمون أنفسهم في الاحتفاظ بهذا الحق في العقسود التي يبرمونها فيما بينهم وفي واقع الأمر ، فأذا كان البائع لا يريد أن يبيع سسوى أراضي الفلاحين ، فأن المسترى في المقابل لا يريد أن يبيع سسوى أراضي ومن أختلاف المسالح هذا ينتج بالطبع الحل الوسط وهو الذي يقضي بأن يلحق دائما بعدد معين من قراريط أرض الوسية عددا مساويا من قراريط أرض الفلاحين ،

من هذا الشرح نستطيع أن نرى أن الملتزم لا ينبغى أن يتملك أراضى الوسية فقط . ولسنا نعدم أمثلة لتأكيد ذلك وأن كنا نجد من جهة أخرى أن أراضى بعض القرى لاتشتمل على أراضى وسية .

اعود الآن الى ادارة الاراضى وسوف اتحدث على التوالى عن أراضى الفلاحين ، وأراضى الوسية ، وأراضى المساجد .

يختار كل ملتزم من بين الفلاحين الذين يمتلكون الاراضى التى يدفسع منها حصته فى الضرائب ، مزارعا رئيسيا ليصبح رئيسا للاخرين ويحمل اسم شيخ البلد . ويحدث أيضا أن تكون ممتلكات الملتزم فلى قرية واحدة بالفة الاتساع ، وعندئذ يقوم هو بتقسيمها حسبما يتراءى له الى أجزاء عديدة ويعطى رياستها لعدد مساو من المشايخ المختلفين مما يؤدى إلى أن يوجد في بعض القرى سواء كانت اراضيها تتبع ملتزما واحدا أو عدة ملتزمين عدد كبير من مشايخ البلد يبلغ فى العادة من ٨ ــ ١٠ مشايخ ، وليس من النادر أن نرى هذا العدد يرتفع ليصل الى ما فوق العشرين .

ويمارس شيخ البلد مهمة الادارة (البوليس) على الفسلاحين الذين

يزرعون جزء الاراضى الذى يشرفون عليه ، ومنه وحده يطلب الملتسرم عائد الضريبة حيث قد ترك له مهمة جمعها من ايدى الفلاحين . ونتيجـــة لذلك فللشيخ الحق في أن يأمر بضربهم بالمعصى أو بحبسهم في منســـزل أرض الوسية(۱) حتى يسددوا ما عليهم من ضرائب ، ومن جهة أخرى فأن الشيوخ بدورهم أكثر حرصا على الا يهملوا أية وسيلة تؤدى بالفلاحين أن يدفعــوا ما عليهم، ذلك أن الملتزم سوف يوقع جزاءه عليهم أذا ما أحس منهم بأى تراخ في تحصيل الضرائب، وه

وعندما يهوت احد مشايخ البلد فان الملتزم يختار عادة خلفا له واحدا من أبنائه يخلع عليه « شال وبنيش » ، ويقدم له الشيخ الجديد بدوره كى يشكره هدبه تسمى : تقدمه وهى عبارة عن حبوب ونقود فضية بل وتقدم احياناً في شكل حصان ، وزيادة على ذلك فثمة قرى يلزم مشسايخها بأن يعطوا للملتزمين عددا معينا من البوطاقات(٢) ، وفي قرى أخرى لا تقدم مثل هذه العطاءات الا مرة كل ثلاثة أو أربعة أعوام ، وفي بعض القسسرى لا تسرى مثل هذه العسادة .

وبخلاف ذلك فلكل من المسايخ وكبار الملتزمين مثل البكوات وكبسار المماليك مباشر أو وكيل يختارونه كما يتراءى لهم من بين الأقباط ، وكانت وظيفة المباشر الاساسية أن يشرف على الصرافين في دائرته وأن يمسك بدفاتر لتسجيل الدخول بمجرد تسديدها وكانت تودع لديه سجلات المسيرى وواحد من كل من سجلات المال الحراو البراني الخاصة بكل قرية ، وبالاضافة الى ذلك فهناك سجلان لهاتين الضريبتين الأخيرتين : واحد في يد الصراف ويودع الآخر وهو الخاص بالفلاحين لدى الشاهد (الهج) .

وفى العادة لم يكن لكل قرية سوى صراف واحد يختاره المساشر, القبطى ، والصراف هو الآخر وعلى الدوام قبطى ، وكانت مهمته تحصيل الدخول والتأكد من قطع النقد وهو مسئول عن قيمتها ، وكان الصراف فى ضمانة المباشر، فهو مسئول عن تسديد ما قد يتبين من خطأ او نقصص فى الايراد ، ويعمل تحت رياسة المباشر القبطى كذلك عدد من الكتبة بحسب حجم مسئولياته ،

⁽١) حيث يقيم حكام القرية من المماليك

⁽٢) تساوى البوطاقة ٩٠ مديني ــ وكل ٨٠ مديني ع فرنك واحد ٠

^(﴿) ستوضح فيما بعد وظيفة الشاهد - المترجم .

⁽٣) لم يكن هناك سجل عام للمال الحر في مصر .

وعندما لا يكون للملتزم مباشر فانه يقدوم بنفسه بتعيين صرافيه .

والشاهد على الدوام واحد من غلاحى القرية ، ويشترط فيه أن يعرف الكتابة والحساب ، وهو على نحو ما رجل الفلاحين فهو الذى يسحير مصالحهم ، وهو يمسك كشفا بالأموال التى دفعها الفلاحون على محدار العام لكى تخصم عند تحصيل الضريبة ، وليس للقرية الاشاهد واحد ويختار من قبل الفلاحين . وينبغى أن يحوز قبول الملتزمين أو أكبر هـؤلاء الملتزمين نفـوذا .

واذا حدث أن بعض قطع الأرض لم تصلها مياه الرى هان الملترم يأمر بقياسها حتى لا يكلف الفلاحون الا بدفع الضريبة التى تتناسب مسع مساحة الأرض التى يمكن لهم زراعتها ، وفى بعض الأحيان يرسل لهذا الغرض مساحا قبطيا ، ولكن هناك فى معظم الأحيان واحدا من أهالى القرية، مكلفا بادارة زراعة أراضى الملتزم ويسمى : الخولى ، وهو الذى يقسوم بمساحة الأرض وقياسها بينما الصراف يدون ويحسب ، ويشهد هذه العملية شيخ البلد الذى تنبعه هذه القطعة من الأرض ، ويشهد هذه العملية أيضا القائمقام فى حالة كون قطعة الأرض التى لم ترو كبيرة المساحة .

وفى القرية التى يكون بها عدد من الملتزمين وبالتالى عديد من الخولة فان الخولى الأكثر نعلبها والأكثر نفوذا يكلف بالتمييز بين الملكيات الخاصية اللزراع فى حالة ما إذا كانت سببا فى تفاقم النزاعات بينهم، والخولى فى معظم الأحيان لا يعرف لا القراءة ولا الكتابة ويحنفظ بمعلوماته فى ذاكرته وحدها ، لذلك كان المعتاد أن يخلف الابن أباه فى وظيفة المساحة ، وفى نفس الوقت ، فانه اذا حدث أن ارتكب الخولى بعض الأخطاء فى قيساسه فان شيوخ البلد يبلغون أمره الى أقوى الملتزمين نفوذا ويرشحون له فى نفس الوقت رجلا قادرا على أن يحل محله ، عندئذ يعزل الملتزم الخولى المخطىء ويعين الرجل الذى رشحه الشيوخ خوليا بدلا منه ،

وتدفع الأراضى المنزرعة نخيلا في بعض البلاد بحسب مساحة الزرع وفي بلاد أخرى تحدد الضريبة على هذه الأراضي بعدد النخلات .

وتخضع العادات التي كانت متبعة في ادارة أراضي الوسية لعدد كبير

مِن الاختلافات، اذ هي لا تختلف فقط من قرية لأخرى وانما تتنوع أيضا بحسب اهواء الملتزمين . وبرغم ذلك فاليكم ما كان يحدث في العادة :

كان الملتزم اما أن يؤجر أرضه واما أن يزرعها بطريق السخرة . وفي الحالة الأولى يؤجر المالك أرض وسيته الى شيخ البلد الذي يدير في نفس القرية زراعة أراضيه الأخرى . ونمن الايجار على الدوام أكبر من مجموع المال الحر والبراني الذي تغله أراضي الفلاحين في هذه القرية . وتتراوح هذه الزيادة من ١ — ٤ بوطاقات للفدان الواحد حسب جودة الأراضي وحسب اقترابها أو بعدها من المدن ، لذلك كانت الأراضي المجاورة لبولاق تؤجر بسعر أكبر أرتفاعا .

وغى الحالة الثانية يكون للملتزم فى كل قرية من القرى التى تتبعه بصفة اساسية رجلان مكلفان بزراعة وحصد أراضيه (الوسية) ويسمى الأول: الخولى أو المشرف ويسمى الثانى الوكيل أو المحصل .

ويقوم الخولى بالتنسيق مع مشايخ البلد بتوزيع الأرض على مختلف الملاحين حسب حاجاتهم أو طلباتهم ، وهو — أو أى رجل آخر يوثق به — هو الشخص الذى تودع لديه الأموال اللازمة لدفع نفقات الفلاحين .

ويبدأ الوكيل القيام بأعماله عندما يحين وقت الحصاد ، فيمسك سجلا بكميات الحبوب المحصودة ويودعها في بينه ويحضر معه شيخ البلد كشاهد، ويتلقى الفلاحون من ٥٠ الى ٢٠ مديني عن زراعة الفدان الواحد ، أما عن الحصاد فانهم يحصلون على مكيال من القمح أو الشمعير يساوى على أكثر تقدير ٢٠/١ من الأردب ، وذلك عن اليوم الواحد ،

وفى الحالة الثالثة (عمر) ، وهى الحالة التى يتم فيها العمل فى أرض الوسية بطريق السخرة فان الخولى يظلل على الدوام موزعا للاراضى ومشرفا على الزراعة كما تبقى اختصاصات الوكيل بنفس الشكل الذى سبق ان أوضحناه .

وفى كل الحالات التى لا تؤجر فيها الأرض يقدم الملتزم كل الحيوانات

⁽ المرب) من الواضع انه كانت هناك ثلاثة طرق لاستغلال أرض الوسية : الايجار ٢٠ ــ الاستزراع بالاجر ٣-الزراعة عن طريق السخرة . (المترجم)

اللازمة للرى وكذلك البذور اللازمة ، ويعهد برعايه الحيوانات الى حارس يسمى : كلاف ، وفى القرى التى تزرع فيها اراضى الوسية بالسخرة يحصل الناس الذين يعملون فى الأرض بالمحاريث على أجر ، ويعيش على هذا العمل بالدرجة الأولى أشد طبقات الفلاحين بؤسا .

والفلاحون مجبرون على تطهير القنوات والترع الخاصة لكن ينبسغى على المتزم أن يدفع لهم بحسب الأجر الذى أقرته العادة . والخولى كذلك هو الذى يقوم بالاشراف على العمل .

وكما تدار ازاضى الوسية تدار ايضا الأراضى الملوكة للمساجد وكل الأراضى التى تسمى رزقة،أى أن الناظر يقوم بتأجيرها أو يعمل على زراعتها. عن طريق خولى أو وكيل، وقد قيل لى أن الأراضى المملوكة للمساجد لا تزرع مطلقا عن طريق السخرة .

ولا أستطيع أن أنهى الحديث عن ادارة الأراضى دون أن أتناول بالحديث مختلف طبقات السكان وكذلك الطريقة التي تمارس بها حراسة الأمن بينهم.

هناك في القرى بخالف الفلاحين التابعين للمشايخ ، فلاحون لا يمتلكون ارضا ويستخدمون كأجراء عند اولئك الذين يتملكون الأراضى . وكثيرا ما يحدث أن يصبح هؤلاء الملاك انفسهم أجراء في السنوات التي لا تصل الى اراضيهم فيها مياه الرى ، فهم عندئذ يتوجهون الى القرى التي يمكن أن تقدم لهم فيها فرص العمل ، وليست هناك قرية مهما كانت صغيرة لا يوجد بها تجار للاقمشة الشعبية والمأكولات وكذلك بعض صاعل الفضار (القلل والجار ، اللهم البنائين والمتحدد والتجار ، والمسخ ،

ويوجد في كل ترية شيخ بلد أو يمكن القول بأنه مأمور التصفية أو وكيل الدائنين (السنديك) في البلدة فهو الذي يقوم على وجه الخصوص بوظائف قاضى المصالحات كما أنه يفصل في الخلافات التي لها بعض الأهمية، وتمتد سلطته ليس فقط الى كل الفلاحين المزارعين وأنما الى سكان القرية. ومنصبه هذا ليس مجرد منصب شرفى فهو يحصل عن طريقه على بعض الفوائد . فعلى سبيل المثال ، أذا جاء الماليك ليطلبوا مبلغا من المسال أو كمية من الأغذية فأن شيخ البلد الأول يعمل على جمعها دون أن يدفع هو من ثرواته ولا ينازعه أحد في حقه هذا. وأذا كان من الصحيح أن الماليك

كانوا يهتمون بأن يحولوا دون أن يصبح مشايخ البلد الأول شديدى الثراء وذلك بأن يقررروا عليهم وحدهم من وقت لأخر بعض المغارم ، فقد ظل مع هذا منصب الشيخ الأول على الدوام في أيدى أكثر أهل القرى ثراء . وكان هذا المنصب ينتقل في العادة من الأب الى الابن لكن ثمة أمثلة على خروج المنصب من اطار عائلة ما ليذهب الى أخرى أكثر ثراء وأكثر نفوذا .

ومع ذلك فقد كانت توزان سلطة شيخ البلد ، واحيانا سلطة الشيخ الأول ، سلطة واحد من المزارعين يكون اكثر ثراء من الآخرين ، يعرف كيف يجمع حول نفسه تجمعا .ويرفض هذا المزارع أحيانا أن يدفع الضرائب المقدرة عايه ويرغم الصراف على الهروب من البلدة ويلجأ هذا الأخير الى الملتزم التابع هو له ، فيتخذ الملتزم حينئذ الوسائل اللازمة لتحصيل عوائده .

ويحمل الخادم الأول عند شيخ البلد اسم: المشد ، وهو على نحو ما بمثابة بواب أو حارس للقرية ، فهو يعرف ويدل الفرباء الذين يصلون الى القرية على مسكن كل واحد من أهلها، ويتعهد بارشادهم الى الأمور التى يمكن أن يكونوا هم فى حاجة لمعرفتها : كالطعام ودواب النقل . . الخواجره المنظور عبارة عن بضع مئات من المديني، يدفعها له الملتزامون لكنه يعرف كيف يزيد من امتيازاته عن طريق الهدايا التى يحصل عليها مقابل الخدمات التى يؤديها .

واليكم الآن قائمة بالأجور المقررة لمختلف الشخصيات العاملة في ادارة الأراضي التي تعرضنا لها في هذا الفصل:

صراف القرية: ويدفع له الفلاحون أجره:

١ - مهو يحصل على ومديني مقابل كل ٩٠ مديني يحصلها ٠

٢ - وهو اما أن يحصل على طعامنه من الفلاحين ، ويقوم المشايخ بتوزيع هذه التكلفة على الفلاحين أو يتلقى بدلا من ذلك فى نهاية العام مبلغا ثابتا تحدده العادة .

٣ ـ واخيرا فهو لا يعطى ايصالا بالسه ٩٠ مدينى التى حصلها الا اذا كان قد حصل بالفعل ٩٥ مدينى . وتحصل هذه الاتاوة لصالح المباشر القبطى حين يكون للملتزم مشد ، وفلى الحالات الأخرى تكون هذه الحصيلة

عادة أقل (١) .

ويحصل الشيخ من المالك في مقابل الخصدمات التي يؤديها له على اعفاء من البراني عن قطعة الأرض التي يحوزها ، وهي قطعة محددة في كل قرية ، وزيادة على ذلك فان المالك يقصدم له من ٣٠٠ الى ١٠٠٠ بارة كمنحة ، ويقدم له هذا المبلغ دلالة على الرضا أكثر منه كأجر ويسمى : مساهمة المشايغ .

ويعفى الشاهد أيضا من البرانى عن جزء من اراضيه، ويحصل على الجر ضئيل من الفلاحين بحسب مقدار الضريبة المقررة على كل منهم الكن الأمر يختلف كثيرا من قرية لأخرى .

ويحصل المشد من الملتزم على ١٠٠ أو ٢٠٠ مديني، ويسمى هذا الأجر: عادة المشهد،

ويدفع الملتزم كذلك الضريبتين الآتيتين:

هادة سقا دار الوسية : وهى تقرر اسقاء منزل المالك اذا كان يقطنه الملتزم .

عادة خدامين الوسية : وهؤلاء الخدم هم : الخولى ، الوكيل ، المكلاف ، المزارعين .

ويحصل الخولى من الملتزم في مقابل العناية التي يقوم بها نحو زراعة اراضي الوسية والعناية بالترعة على :

1 - الاعفاء من البراني عن بعض ارضه .

 $7 - \gamma/1$ المنحة المخصصة للشيخ، كما يعطيه كل واحد من الفلاحين كذلك $\gamma/1$ من الأردب من الحبوب باعتباره مساح القرية .

ويدفع أجر الوكيل عينا ويصل أجره السينوى الى ١٠ أرادب من الحيوب.

وحيث إن التكلف مجرد خادم بسيط فان الملتزم يدفع اجره حسب الاعتبارات الخاصة التي تقوم بينهما .

⁽۱) عدد المسيو جيرار في دراسة عن الزراعة والتجارة في صعيد مصر الوسائل التي كان يلجأ اليها الاقباط لكي يحصلوا لانفسهم جزءا كبيرا من دخول مصر .

واخيرا ففى المناطق من أرض الوسية التى تزرع بالسخرة يخصص الملتزمون — ان لم يكونوا شديدى الجور — كميات صغيرة من الحبوب الى اشد الفلاحين بؤسا .

٣

عن بعض العادات الخاصة في صعيد مصر

توجد اختلافات شديدة كما قلت بين عادات الصحيد وعادات مصر السفلى . وتعود هذه الاختلافات في جزء منها الى الصعيد ذاته والى نمط الزراعة التى تقتضيها طبيعة ارضه ومع ذلك فينبغى ان ننسب هذه الاختلافات الساسا الى بعد الصعيد عن العاصمة والى الاضطرابات المستمرة التى كان الصعيد مسرحا لها اذلك أنه يبدو أن اضطرابا كبيرا كان قد سيطر على ادارة كل انحاء هذه المنطقة منذ غزو عرب الهوارة حتى الوقت الذى اصبح فيه الشيخ همام رئيسا لهم . وفي اثناء الوقت الذي كان فيه الشيخ همام قويا تم ادخال كثير من التحسينات في الزراعة على يديه وانتظمت الادارة بشكل عادل ، ولكن بعد موته حين اصبحت هذه البسسلاد مأوى للمماليك اللاجئين عاد الاضطراب الى كل مكان واضيفت تعديلات جديدة الى التعديلات التى سبق ادخالها والتى لا يزال الصعيد يحتفظ بجزء منها .

ومهما كانت هناك من أسباب يمكن لها أن تغير من عادات الصعيد ، فسوف أعرض هنا للاختلافات الرئيسية التي نلاحظها عندما نقارنها بالعادات في بقية انحاء مصر .

نى كل الجزء من الصعيد الواقع بين جرجا وشلالات اسسنا ، نان الاراضى المتعلقة بكل قرية ليست موزعة على الفلاحين باجزاء محددة كما نى مصر السغلى ، لكنها على نحو ما ملكية مشاعة للجميسع وتوزع على كل حسب امكانياته فى الزراعة ، وجيث أن عدد الفلاحين محدود على الدوام تقريبا بالنسبة لمساحة الأراضى القابلة للزراعة ، نانه يمكن لاى نسلاح مهما كان المكان الذى ينتمى اليه أن يشارك فى التوزيع أى أن يحصل على جزء من تقسيم الأرض سوكانت هذه الارض تسمى: المساحة .

ولا يتوقف هذا النمط من الملكية فجأة عند جرجا بل هو يمتد الى كل الاماليم الادنى حيث كان يعرف كذلك انظام الملكيات المحددة وكانت تسمى هذه

الأراضى ، وهى التى أقسامها المحددة كذلك نرتبط بعائلات بعينها ، بأراضى الاثر .

وكان اقليم الفيوم وكذا الجزء الأدنى من اقليم اطفيح يقسم ويدار بنفس الطريقة المتبعة في اقاليم مصر السمفلى وتدفع كذلك نفسس الضرائب .

وللفلاحين في مصر السفلى حق بيسع الراضسيهم فيما بينهم . لكن الفلاحين في مصر الوسطى لم يكونوا مطلقا ليبيعوا ارض الأثر التي كانت تخصهم . أما تلك التي يتملكونها عن طريق الميراث فاننا نجهل ما ان كان لهم حق بيعها أم لا ولكن ، بما أن مساحة الاراضي كانت أكبر بكثير من عدد الفلاحين فقد كانت عمليات البيع لهذا السبب مستحيلة .

وتنقسم الضريبة في مصر العليا الى قسمين اساسيين: المال ، وهو الضريبة نقدا ، والخراج وهو الضريبة عينا ، وتدفع هذه وتلك الى الملتزمين: الأولى عن محصول الذرة والثانية عن محصول القمح والشنعير . . الخ . لذلك ينبغي في كل عام أن تقساس المساحة المخصصة لهساتين الزراعتين بغرض حساب ما على كل فلاح أن يسدده الى ملتزمه بحسب القيمة الثابتة التي لهما في كل قسرية ، وأن كانت هده القيمة تتغسير من قسرية الى اخسرى .

من هذا نرى أن دخول الملتزمين تتغير حسب مساحة الاراضى المروية وكذلك حسب نوع الزراعة السائدة هنا أو هناك لكن الملتزمين ملزمون على الدوام _ ومهما كانت كمية ونوع الضرائب التى يحصلونها _ بتدبير نفس مبالغ الميرى نقدا كان أو عينا بحيث إنهم ، أذا حدث أن جمعوا أموالا أكثر مما جمعوا من المحاصيل ، يكونون مرغمين على شراء حبوب كى يسددوا بها حصة الميرى .

والملتزمون في الصعيد ملاك بنفس الطريقة التي يتملك بها الملتزمون الآخرون في بقية أنحاء مصر وكذلك بنفس الشروط التي شرحتها في بداية هذه المذكرة(١) .

⁽۱) لا يتطابق ما قلته همنا تماما مع المعلومات التي وردت بمقال : عن الزراعة والتجارة في صعيد مصر « تأليف جيرار » . فقد ظن كاتب المقال المشار اليه أن بيع مساحة من الأرض ليس سوى تعاقد مؤقت لا يدوم الا المي فترة السداد . ومع ذلك فقد لمسنا أن كل الملتزمين في كل انحاء مضر كاتوا يقومون فيما بينهم بعمليات بيع مطلقة .

وكانت الاراضى مى كل قرى الصعيد الأعلى وكذلك فى كل قرى مصر السفلى حيث الارض مملوكة لكل السكان على المشاع ــ كانت توزع على الأهالى بمعرفة شيوخ البلد . وكان المساح يقوم بمسحها بمعرفة القصاب او حامل المقياس (القصبة) ويدون مذكرة بذلك ويخبر كل فلاح مقسدها بما ينبعى عليه أن يدفعه مستقبلا . ويحصل المساح وقصابه معا من الفلاحين من آلى ١٠ مدينى عن كل فدان من الأرض التى قاما بقياسها . والمساح فى العادة قبطى ومع ذلك فبعض منهم مسلمون وليس ثمة شاهد فى القرى التى تقاس فيها الأرض بهذه الطريقة .

وثمة قرى عديدة في الصعيد ، كل سكانها من الاقباط ، وفي هـذه الحالة تكون مناصب شيخ البلد في أيدى الاقباط ولكن في القرى التي يعيس فيها المسلمون والمسيحيون معا فان هـذه المناصب تـكون في ايدى المسلمين ؟ .

وقد اغفلت أن أدخل في تعدداد أنواع الملكيات المختلفة في مصر السفلي تلك المكيات التي تسمى : المسموحة لأن عددها هناك بالغ الضالة ، ولكنها أكثر أنتشارا نسبيا في الصعيد وتسمى : الحطيطة ، وهذه الملكيات في بعض الأحيان تكون عبارة عن دخول نقدية وتكون أحيانا دخول عينية عن عقار ما من الأرض ، وأحيانا تكون الحطيطة هي العقار نفسه ، وهي في كل الحالات لا تدفع أي نوع من الضرائب . ويرجع السكان هذا النوع من المكية الصل يبدو لي طبيعيا لحد ما فيتولون أن هذه المحطيطة عبارة عن سرقات قام بها العسربان الذين الستقروا عنوة في القرى المختلفة ، وأن هذه السرقات قد تنوقلت بفعل الوراثة واكتسبت شرعيتها بمضى الزبن ، وهذه الملكيات التي ليست لها الهمية بالغة — تستقر في غالب الأحيان في يد مشايخ البلاد .

وقى النهاية ، فان الضرائب فى عدد كبير من قرى الفيوم ، لم تكن تقدر حسب مساحة الأرض ، ولكن كان على القرية فى مجموعها أن تدفع مبلغا محددا . وعندما توجد قطعة من الأرض لا تصلها مطلقا مياه الرى يعقد الفلاحون والملتزمون اتفاقا ودياهواذا احس الأولون أن الاتفاق مجحف بهم يرفضون الزراعة ويلوذون بالفرار .

وفي مصر السفلي يوجد بعض الامثلة على قرى بها قطع من الأرض

تدار بهذه الطريقة . ويطلق على هذه الاراضي اسم : شروه(١) .

(۱) نجد عند هيرود ت نصا ينعلق بدخل ملسوك مصر من ضرائب الاراضى عند توزيع هذه الأراضى وعند تخفيض الضرائب في بعض الحالات وساذكرها هنا ليس بقصد أن نعرف ما كان يحدث في الماضى بل لكي نتعرف على ملامح الشابه التي نجدها هنا مع ما سبق أن ذكرته بخصوص نفس النقاط عن الادارة المالية وبالذات في الصعيد أكثر منه في الوجه البحرى . يقول هيرودت :

« وقال لى الكهنة ايضا ان الملك سيزوستريس قد أمر بتقسيم الأرض مخصصا لكل واحد قسما متساويا ومربعا يعطى له كيفها اتفق. كل وقسمته، بشرط أن يدفع للملك كل عام على الاقل ضريبة محددة تشكل دخله . واذا حدث أن أغرق النهر جزءا من أرض احدهم فانه يذهب لمقابلة الملك ويعرض عليه ما حدث فيرسل الملك الى أرض الفلاح بمساحين لقياس مانقص من العقار حتى لا يدفع الفلاح من الضريبة الا ما يناسب ما تبقى منه » . ويسسيف هيرودت :

« وهذا غيما اعتقد هو اصل حساب المثلثات الذي انتقل من هذه البلاد الي اليونان » .

واظن أنه ينبغى أن نربط بين هاتين الجملتين « اغرق النهر جزءا من حصته » و « تركت من حصته أرض لم تغرقها المياه » ذلك أنه غى زمن سيزوستريس ، وكما يحدث الآن كان النهر دون شك لا ينزع من الأرض الا جزءا بالغ الضالة بحيث لا يمكن أن يكون الأمر موضوعا لملاحظة كما كان النهر ولابد حدكما يحدث الآن أيضا حيترك في بعض الأحيان مساحات كبيرة من الأرض دون رى .

ويخيل الى كذلك أنه لا ينبغى أن نقر بشكل عام هكرة تقسيم الأرض بأجزاء متساوية بين كل الأفراد ذلك أن هبرودت نفسه يقول بأنه كان لكل واحد من المحاربين ١١ أرورة من الأرض أى حوالى ١٠٠ تواز مربع (تبعا لحساب دانفيل الذي يحسب الذراع المحرى بـ ٢٠ بوصة و٦ شرطات لكن حساب الارورة لا يصل الى ٢٤ تواز واللـ ١٢ أرورة لا تساوى مربعا طول ضلعه ٨٣ تواز و وقد خلط دانفيل ومعه كل العلماء بين الذراع المبرى والذراع المحرى وهذا ما سوف أوضحه في مقالي عن النظام المترى عند قدماء المصريين. أ. جومار) معفاة من الضرائب . ونعرف فضلا عن ذلك عن طريق ديودور الصقلي أن النظام الكنسي كان يمتلك كذلك أراض خاصة به ومن جهة أخرى هكيف كان يمكن أن يحصل التجار والحرفيون على نصيب ما من هذا التوزيع .

يبدو لى اذن أن هذا التقسيم لا ينبغى أن يفهم الا على أنه كان يتم بين المزارعين وأذا كان مما يلغت النظر الآن أن زراعة الاراضى التى تحيط بقرية ما لا يمكن أن يعهد بها عقلا الا ألى سكاتها أنفسهم غأننا نستنتج من ذلك: السادى كانت تمتلك مساحة معينة من الأرض عن طريق الضريبة التى تدفعها ألى الملك . ٢ ـ أن أراضى القرية الواحدة كانت توزع على كل التى تدفعها ألى الملك . ٢ ـ أن أراضى علم وكيفها أتفق .

٤ - عن مسأل المكشوفية او ضربية الكاشف

قبل أن نوضح طبيعة هذه الضريبة التي تحصل كلها تقريبا لصالح حكام الولايات فربما يكون من المناسب أن نتحدث قليلا عن هــؤلاء الحكام .

لم يكن البكوات يحتفظون بمنصب حاكم ولاية معينة الا لمسدة سسنة واحدة ، وكانت مهامهم الرئيسية حفظ الأمن وفض الخلافات التى يمسكن أن تنشب بين قرية وأخرى وتقديم الحماية للفلاحين ضد العربان وحماية المتزمين في تحصيل دخولهم .

وكان للبك عدد من الكشاف يصل احيانا الى ٢٠ كاشفا ، وهؤلاء هم ملازموه (ملازم) ، الذين يتصرفون حسب أوامره . وكان البك يمر عادة بولايته ثلاث مرات أو أربع ويقيم فى أفخم منازلها ومع ذلك فقد كان من الضرورى بالنسبة له ألا يتغيب طويلا عن المعاصمة خشية أن تطيح به احدى المؤامرات التى فشلل فى التنبؤ بها فى الوقت المناسب ، فكان يترك على الدوام بعض كشلاافه يجوبون الولاية مع مماليكهم . كما كان يوجد فى كثير من الأحيان واحد أو إثنان أو ثلاثة قائمقام ، وهذا القائمقام اما مملوكا أو سراجا ويقطن فى بيت يسمى أرض الوسية أى بيت الحاكم ووظيفته فى القرى التى يحكمها (أو وظيفتهم فى القرى التى يحكمونها) هى نفس وظيفة ومهام البك فى الولاية التى يحكمها .

وبخلاف الراتب الذي يدفعه لهم البك ، فقد كانوا يرغمون الفلاحين على مدهم بالأطعمة التي يحتاجون اليها .

[—] اذن نقد كانت القرى تمتلك اراض فى الماضى كما نمتلكها تقريبا قرى الصعيد اليوم . فقط القد أوقفنا تقسيم أراضى القرى فى الوقت الحالى بين المزارعين بنفس العدالة .

واذا ما تاربنا بين نص هيرودت الذي سبق ذكره والنص الوارد في سفر التكوين حيث اضاف موسى بعد ان قص الطريقة التي اتبعها يوسف حتى يجعل من فرعون مالكا لكل الأراضى « ومنذ ذلك الوقت وحتى اليوم يدفع الي الملك في كل انحاء مصر /۱ دخول الاراضى ، ويحدث هذا كما لو كان تانونا فيما عدا أراضى الكهنة التي ظلت معفاة من هذا العبء » ، وأذا ما تذكرنا اأراى الذي يراه المصريون المحدثون بخصوص ملكية الأرض فسوف نرى انهم كانوا معتادين منذ وقت طويل أن ينظر الى ملاك الارض في مصر نرى انهم مزارعو الملك ، ويمكن أن نلاحظ أيضا في هذا النص من سفر التكوبن أن أراضى المنشأت الدينية كانت منذ قرون معفاة من الضرائب ،

والخازندار هو واحسد من مماليك البك . وكان الاثناضاص الذين يشعفون مهام مختلفة تتصل بمالية بيت البك يشعفون في العادة وفي نفس الوقت المهام المشابهة التي تتصل بمالية الولاية .

ويفرض جزء من مال السكشونية على الملتزم، ويفرض الجزء الأخسر على الفلاحين .

واليكم اقسام الجزء الذي يحصل من الملتزم :.

مال الجهات: ويخصص عائد هذه الضريبة لمسركب الترفيسه الذى يسبق كل عام المحمل المسافر الى مسكة ويحصلها حكام الولايات وبعطى ليد شيخ بلد القاهرة الذى يعطيه الى اسلام باشى المسكلف بمهمة التصرف فيه ويدفع الملتزمون مال الجهات بنسبة عدد القراريط التى يمتلكونهسا وهو نفس ما يحدث مع الضرائب الأخرى الآتية .

خدمة العسكر: وقد تقررت هذه الضريبة في الأصل كرواتب لجنود الأوجاقلو لكن حكام الولايات منحوها لأنفسهم.

عادة أوراق شتوى وصيفى : وكانت ترسل هذه الرسائل الى مختلف القرى لاخطار الأهالى بأن الوقت قد حان لسداد الضرائب .

واليكم الآن قائمة بالضرائب المكونة لمال الكشوفية المقررة على الفلاحين :

رفع المظالم: وتقررت هذه الضريبة على يد محمد بك أبو المندهب المسكى تحل محل المظالم الهمجية . وفي هذا الصدد ثمة ثلاث طبقات مسن القرى: الأولى وتدفع ١٥٠ بوطاقة والثالثية وتدفع ١٥٠ بوطاقة والثالثية وتدفع ١٠٠ لكن تقرير هذه الضريبة لم يمنع المظالم الهمجية من أن تحدث كما كان الأمر من قبل .

مال التحرير: تقررت على يد ابراهيم بك لنفس الاغسراض سالفة الذكر واصبحت مثلها مجرد اعباء جديدة على الفلاح . وقد قسم ابراهيم بك شانه في ذلك شأن محمد بك القرى الى ثلاث طبقات : الأولى وتدفع . ١٠٠ بوطاقة ، والثالثة وتدفع . ٥ بوطاقة .

مطالب حاكم الولاية: وهذه المطالب على الدوام عينية مثل الشيمير والتبن، . . الخ وقد تكون اطعمة للفرقة التي تصاحب الحاكم عندما يسافر، وعندما تكون هذه الفرقة كبيرة العدد تبلغ كل قرية بالجزيمن المصروقات التي عليها أن تدفعها . وهذه الضريبة غير محددة .

مصاریف النایة اللازمة : وهی المصاریف التی یتکفل بها مشایخ القری عندما یقدمون الکلفة ای الوجبات الی الکشاف والی المالیك الآخرین الذین یمرون بالاقلیم . وهذه المصاریف التی لا یمکن کما راینا آن سكون مخددة كان یقسمها المشایخ علی الفلاحین .

حق الطريق: وهو اجر القواسين (القسواس) وان كان يدفع المضا لصغار الماليك الذين يقدمون الى القرية حاملين الأوامر. ويحدد هسذا الأجر بمعرفة نفس الشخص الذى ارسل الأمر.

وتشكل كل الضرائب السابقة بالاضافة الى المظالم و المفارم الهمجية ما بطلق عليه اسم « مال كشوفية » . ويدون ما هو ثابت من هذه الضرائب عنسد المباشر القبطى .

لكن عوائد مال الكشوفية لا تذهب كلها لحسكام الاقاليم وحدهم ، فهؤلاء ملزمون بسدفع الميرى عن مناصبهم وذلك بخسلاف تسديدهم مسال الجهات المخصص لمحمل الحج ، ويبلغ الميرى المستحق عن مناصبهم حوالى ٢ ، ٠ ، ٣ ، ٠ . ٥ كيسا(١) عن الولاية ، حسب درجة ثراء الولاية نفسها ، وكان عليهم كذلك في العادة أن يقدموا مرة في العام هدايا الى الباشسا والى الكذيا والى الخازندار كما عليهم أن يدفعوا مكافأة الى كل الاشتخاص المهمين في بيت الباشا .

ولكى نقدم فكرة عن المظالم والمغارم التى كان يمارسها المماليك تجاه الفلاحين، وهى الابتزازات التى تحرم هؤلاء الفلاحين من أية ميزة كان يمكن ان تعود عليهم لمو أنهم اقتصروا على دفع الضرائب المنتظمة، فسوف أعرض لاثنتين من هذه المظالم كانتا تتكرران فى معظم الأحيان .

كانت القرى الواقعة على حافة المحراء تتعرض لهجمات العربان الذين ياتون اللستيلاء على جرء من اراضيها لزراعتها وذلك بموافقه حكومة الولاية . ويحدث حندما يحين موعد سداد الضرائب ان يرفض العربان في بعض الاحيان دفع هذه الضرائب . وإذا لهم يصل المماليك في الموعد المناسب ليحملوهم على دفعها فان الجرزء من الضريبة الذي كان عليهم ان يدفعوه عن الاراضي التي اغتصبوها يقسم على الفلاحين .

⁽۱) الکيسي = ۲۰۰۰، ديني ٠

وقد قلت غيما سبق أن الملتزمين كانوا يأمرون بقياس مساهة الأراضى التى لم تصلها مياه الرى حتى يقللوا من الضرائب بنفس النسبة ، لكن أذا ما حسكم الماليك أو مباشروهم بأن بامكان الفلاحين أن يدفعوا الضريبة كلها ، غانه لا يسمح بأى تخفيض في الضريبة المقررة .

واخيرا فان جشع الماليك لم يكن يعرف لنفسه حدا الا عندما يتبين. عجز الفلاحين الكامل عن الدفع . ولم يكن هــؤلاء البؤساء يستطيعون ان يلجاوا لاية وسيلة تواجه هذه المظالم الا بالهرب ، فعندما يجــد فلاح مسانفسه عاجزا عن ارضاء جشع سادته ، فانه يترك حقــوله ومنــزله وتتبعه زوجته وأولاده ويذهب الى قرية اخرى يبحث لنفسه فيهـا عن أراض يزرعها وعن سادة اتل جشعا .

وبخلاف الانتهابات التي كان يقسوم بهسا المهاليك والصيارف ، فقد كان على الفلاحين أن يعانوا كذلك من غارات العربان الذين كانوا يغيرون ليغتصبوا منهم قطعان مواشيهم وكل ما أهمل الأولون أن يأخذوه .

وسأقدم هنا قائمسة بالضرائب التى اضيفت الى المال الحسر والتي غرضت كلها على وجه التقريب لصالح حكام الولايات ، حتى ولو كانت قد فرضت فى الأصل لأغراض مختلفة كما سنرى .

اعوادة جاويش كاشف : والجاويش هو الذى يرشد الكاشف ويتوده الى الأماكن التى يريد الذهاب اليها ، فهذه الضريبة اذن مخصصة لجنود الأوجاتلو .

تسويف مترر: وقد تتررت هذه الضريبة أيضا لمالح الفرق العسكرية. عادة راس نوبة:

عادة مسوادة :

وهامان الضريبنان قد خصصتا لبعض الأوجاقلو المسمين : راس نوبة، ومسودة والذين كانت وظيفتهم حماية عملية سداد مال الجهات .

عادة خدام الرملة : وهي اجر الفرقة التي تحمل الزكائب التي تملا بالتراب الذي يستخدم في صنع الجسور .

عادة مسلم: والمسلم هو أحد رجال عسكر الأوجاقلو .

عادة اليازجي: أي عادة كاتب الفرقة ،

عادة تبن السلطانية : أي العادة المخصصة لتأمين التبن اللازم لفرق السلطان .

عادة حوالة الحوالات : وهى العادة المخصصة للشخص الذى يرسل الى دائرة القرية ليحصل الضرائب .

عادة خفر المال : وهم الحراس اللازمون لنقل ناتج القرية .

عادة جسر السلطانية : وهى مخصصة لجسور التسرع التى أقيمت على حساب السلطان ، ويوزع ناتج هذه العادة على أهم مشايخ البلد المسكلفين بادارة العمال ، ويحدث نفس الشيء بخصوص العادات الثلاث الآتية :

عادة جرافة السلطانية(١) : وتخصص لدفسع أجسور أولئك الذين يعملون في تطهير الترع السكبرى بواسطة الجرافة .

عادة شنيخ الجرافة : أى عادة رئيس الأنفار الذين يشتغلون بواسطة الجــرافة .

عادة صغار الجرافة : أي الأولاد الذين يعملون بالجرافة ، ولم يكن يدفع هذه العادة الا عدد ضئيل من القرى .

عادة مطمسين الجسور: أي حسراس الجسور ، وتخصص هده الماده للرجال الذين يعملون لاعسداد الطين للجسسور، والذين يقسومون بحراستها اثناء الليل .

وتخصص المعادات المخمس الأخيرة لأشمغال الترع التى تقسام على نفقة السلطان، ولا يدغعها الا الملتزمون الذين يحاجون الى هذه الترع لرى

⁽۱) الجرافة: اداة تستخدم في بعض انحساء مصر لتطهير التسرع وهي منلثة الشكل ومصنوعة من الواح خشبية ويبلغ طول سطحها حوالي . ٩ سم ويبلغ ارنفاع حوافها حوالي . ٢ سم على . ٢ سم من الجسوانب فقط . وعندما يراد استعمالها ، يبداون بحسرت قاع الترعة ثسم يعلقون ثورين من البقر بحبال الجاروفة بحيث يتجه الجسانب السذى لا حواف له ناحية الحيوانين ويركب رجل قوق هسذه الاداة لاعطائها بعض الثقل شم يساق الحيوانان فتدخل الانربة في الجاروفة من الجانب الذي لا حواف له وعندما تمتليء الجاروفة يتجهون بها خارج الجسور ليفرغوها .

أراضيهم ، ومى نفس الوقت مقد كان من النادر أن تلزم قرية بعينها بأن تدفع حُمس ضرائب مى وقت واحد ،

عادة تقرير آفندي الولاية: أي قاضي الولاية(١) .

عادة نايب ريبة: أى العادة المخصصة للشخص المحكف بحراسية الفتيات العامات (المومسات)، وقلة من القرى فقط هى التى تدفع هذه الضريبة وهي من جهة أخرى ضريبة ضئيلة .

وقد نقررت بعض هذه الضرائب الــ ١٧ السابقة منذ وقت طويل لمالح فرق الأوجاقات ، أما بعضها الآخر فزيادات طــرات على يد نفس الفرق العسكرية.وهناك نوع ثالث من هذه الضرائب كتلك التى تقــررت لصالح صفار الجرافة،وهى تبدو كما لو كانت في الأصــل مجرد اتاوات تحولت بمرور الزمن الى ضرائب قانونية ،

وقد تحولت الآن كل الضرائب التى تقررت من أجل الترع وكذلك التى تقررت لصالح جنود الفرق العسكرية لصالح حكام الولايات ولم يعدد هؤلاء يقومون باصلاحات تذكر الا للترع التى تبين أهميتها المطلقة مثل ترعة الاسكندرية .

ولم تكن كل قرية تدفع كافة الضرائب والعادات التي بينتها، فثمة بعض هذه العادات قد توقف في بعض الجهات أو لم يعسرف على الاطلاق في جهات أخرى .

ب وكان يتم تحصيل هذه العادات وكذلك تحصيل مال المكشوفية الذى يدفعه الملتزم مل على فترات مختلفة في نفس القرية . وكان الشاهد والعراف يدونانها لكى يخصموها من المال الحسر عنسدما يحصل الملتزم هذه الضريبة .

ه _ عــن المــيري وعــن الأفنــدية

عهد بتحصيل واستخدام الميرى الى ادارة مكونة من مسلمين يسمون الافندية ، ويقيمون بالقاهرة ، وكان الافندىالأول يعرف باسم الروزنامجى، وكان يختار من بين الافندية ويعين لمدى الحياة بواسطة السلطان ويشغل رتبة نصف سنجق او نصف بك ، أما مناصب الافندية فهى وراثية ويمكن

⁽۱) كان القاضى يسمى كذلك المندى ،

ان تباع . ولكن يشترط على الدوام أن يكون المسترى متعلما لحد كاف وأن يحصل على موافقة الروزنامجي .

ووظائف الروزنامجى هى وظائف المدير العام والجابى ، فلم يكن ثمة غيره يحصل الأموال الناتجة عن الميرى . وكانت هذه الأموال توضع مباشرة فى خزينته . ويقتصر عمل الأفندية الآخرين على مسك الدفاتر الخاصة بأنواع تحويل أو تبديل المسلكيات والوظائف التى تخضع لدفع ضريبة الميرى، وكذاك عمل الحسابات سواء عما ينبغى على كل مالك أن يدفعه أو عن المصروفات التى يجب استقطاعها من عائد هذه الضريبة . وسوف يتضع كل هذا عند ذكرنا لعدد الأقندية وتحديدنا للاعمال التى يشعفلها كل واحد منهم.

الروزنامجى: وقد سبق أن حددت اختصاصاته ، ويعمل تحت امرته مباشرة أربعة أفندية يسمون حلفة ويمكن اعتبارهم بمثابة كتبة له ويشار اليهم هكذا: الأول: باش حلفا ، الثانى: ثانى حلفا ، الثالث: ثالث حلفا الرابع: رابع حلفا ، ويكلف الباش حلفا بعمل حسابات الميرى الذى ينبغى أن يدفعه كل ملتزم يمتلك أراض فى ولاية الجيسزة وتلك التى ينبغى ان يدفعها حاكم هذه الولاية ، وهو مكلف فوق ذلك بأن يؤدى نفس هذا العمل لحاكم هذه الولاية فاثلاث فرى فقط من ولاية منفلوط وهذه القسرى الثلاث هى: بنى رافع ، بنى حسين الاشراف ، وقرية حيط بلا غيط .

افندى الشرقية: وتتعلق اعماله بولايات الشرقية والمنصورة وقليوب وأطفيح والبحيرة ، وهى من نفس نوع الأعمال التى يقوم بها الباش حلفا بخصوص ولاية الجيزة.

افندى الغربية : واعماله هى نفس الاعمال السابقة ولكن فيما يتعلق بولايتى الغربية والمنوفية .

افندى الشهر: وتنقسم مهام هذا الأفندى الى قسمين: فهو أولا مكلف فيما يتصل بولايات الوجه القبلى بكل الأعمال التى يكلف بها الأفندية الثلاثة السابقون فى دوائرهم . وولايات الوجه القبلى هى: بهنسا ، الفيسوم ، اشمونين ، منفلوط ، جرجا التى تضم كذلك الواحات . وهو ثانيا يقوم بعمل حسابات الميرى الذى ينبغى أن يدفعه كل التجار الملتزمين (ملتزم) ورجال الجمارك سواء أولئك الذين يعملون بموانىء البحر أو أولئك الذين يعملون بالموانىء الداخلية مثل بولاق ومصر القديمة .

أفندى الفلال: وهو مرءوس للأفندى السابق ويعهد اليه بحسابات توزيع الحبوب المحصلة لحساب المرى .

أفندى المحاسبة: لا يمكن صرف التكاليف الني تتم على نفقة السلطان مثل كميات القمح التي ترسل كل عام الى المدينتين المقدستين واصلاح الترع الكبرى والكبارى والحصون . . الخ الا بعد ان يقوم هذا الأفندى بتسوية حساباتها .

افندى اليومية : ويعد منصبه احد المناصب الهامة فهو رئيس لعشرة المندية مكلفين بعمل حسابات المصاريف الآتية : واخد للفقدراء والعجزة ويسمى كاشدى ، وآخر للأرامل والأيتام ، وثالث لعميان الجامع الأزهر ، وكبار الشيوخ . . النخ ويسمى جوادى ، والسبعة الآخدرون لغدق الأوجاتلو السبع .

المندى المقابلة : وهو الذى يقوم بفحص ومراجعة كل الحسابات التى ذكرت آنفا.

الفندى الكوريكجى(١): وهو يقوم بحساب ما ينبغى على كل ملتسزم ان يدفعه لمصاريف نقل الانقاض من القاهرة الى بوغازى رشيسد ودمياط وهذه الضريبة المتضمنة في مبلغ الميرى تسمى مسأل كوركجى وهي ضئيلة بحيث لا يبلغ اجماليها في مصر كلها الاحوالي ٢٨ كيسا .

ولكل من الأهندية التسعة السذين سميتهم سـ مثلهسم في ذلك مثسل الروزنامجي سـ ٤ حلفا فيما عدا أهندي المقابلة فله ٥ حلفا بسبب عملسه البالغ الأهمية . ولكل واحد من نفس هؤلاء الأفنسدية وكسذا الروزنامجي وباش حلفاه : واحد كيسه دار أو حامل الحقيبة التي تضم دفاتر الحسابات وهؤلاء الكيسه دار يعتبرون حراسا لهذه الدفاتر وهسم يعرفون السكتابة ويدخلون في عداد الأهندية .

وبرغم هذا ، غليس هؤلاء هم كل اعضاء تلك الادارة الكثيرة المعدد : قدمة اربعة كتاب خزنة اثنان منهم تركيان وهما اعلى مرتبة من الآخسرين اللذين يختاران من بين اليهود ، وفيها مضى كان الكتاب الأربعة جميعهم من

⁽۱) كورك كلمة تركية بمعنى مجداف ،ويسمى الافنسدى المكلف بالضريبة المخصصة لنقل الانقاض كوركجى لأن هسذا النقسل كان يتم في الماضى بواسطة القوارب ،

اليهود ويقال ان هذا الوضع لم يتغير الا عندما هجر واحسد من السكتاب الأربعة دينه لكى يعتنق الاسلام ، وعندما تبعه مى ذلك اثنان من ابنائه مقد اصبح هذان يعدان من الاتراك .

ويدخل ضمن أعضاء هذه الادارة اثنان من كتاب الباثما ويسميان: تذكرجى وهى كلمة تركية تعنى كاتب الأوامر ، ويسكتب أحسدهما باللمة التركية ويعتبر الكاتب الأول أما الثانى نيكتب باللغة العربية .

واخيرا نهناك ثلاثة صرافين ملحقين بادارة الميرى ، وثلاثتهم مسن اليهود ويدعى احسدهم صراف باشى او صراف اول ووظيفتهم عد النقسود ومراجعة انواعها .

ویخصع الصیارف وکتاب الخزنة مباشرة لاوامر الروزنامجی ، لکنهم یحصلون علی اجورهم ــ شأنهم فی ذلك شأن بقیة افراد الادارة ــ من قبل المیری . وبامكان هــؤلاء أن یســتعینوا بأی عــدد یحتاجونه من الکتاب والصیارف ، لکنهم ولیس المیری هم الملزمون فی هذه الحالة بدفع اجــور هؤلاء .

وينقسم الميرى الى قسمين رئيسيين: مال شتوى ومال صسيفى: وتؤخذ عوائد القسم الأول من محاصيل الفول والشعير والقمح ، وهى اهم المحاصيل وأول ما يحصد منها لذلك نهى تخصص للمصاريف الداخلية ، وهذه على الدوام شديدة الالحاح . أما عوائد المال الصيفى وهى تحصل عن الأرز فتاتى متاخرة وتخصص للانفاقات الخارجية .

وكانت حسابات الأغندية وصرف الميرى تتم أربع مرات فى العسام بين كل واحدة والاخرى ثلاثة أشهر . وتتم الأولى فى الفترة التى يكون فيهسا النيل فى أعلى درجات ارتفاعه . وتؤخذ الثلاث دفعات الأولى من المتحسيل من المال الشتوى أما الرابعة فتؤخذ من المال الصيفى . واليكم كيف كان يتم الدفع :

يرسل الافندى الى الملتزم أو الى أى مدين آخر مع واحد من خدم الديوان يسمى نشاءوس مذكرة من الميرى بأن عليسه أن يسسدد ما عليه . وينتقل الملتزم مع هذا النشاءوس الى الروزنامجى الذى يعطى للملتزم بعد تحصيل المبلغ ايصالا مؤقتا ثم يقوم الافندى بموجب هذا الايصسال المؤتمت بتحرير الايصال النهسائى .

وللافئدية طزيقة خاصة بهم فى مسك وكتابة حساباتهم والتى يقال انها أيضا مستخدمة من قبل الافندية فى القسطنطينية . وتبدو كتاباتهم التى تسمى خط القرمة ، تبدو للوهلة الأولى مشابهة لدرجة طفيفسة للكتابة العربية . ومع ذلك فهى لا تختلف عنها الا فى أن حروفها أقل أرنفاعا من حروف الكتابة العربية وأكثر منها أتساعا فى الاتجاه الافقى وتسمح هذه الطريقة فى الكتابة بتضييق السطور فيما بينها . وهذا ما يجده الافنسدية بلغ الفائدة عليس ثمة سواهم على الدوام يستطيع قراعتها بسهولة .

ويمسك الاقباط حساباتهم بالكتابة العربية المعتادة ويسجلون المبالغ تحت دلالات وهذا مما يجعل من العسير القيام بعملية الجمع لتكوين المبالغ الكلية ، اما الذين تعلموا طريقة الكتابة في القسطنطينية فانهم يتبعون الطريقة الاوربية ويكتبون المبالغ في نفس السطر الذي نكتب فيسه الدلالة مع مراعاة وضع كل المبالغ التي ينبغي أن تجمع الى بعضها كلا منها تحت الأخرى ، ويبدون بالغي الكفاءة في استخدام هذه الطريقة . وفي بلدا آخر غير مصر سوف يدهش المرء حين يرى الناس لا يتبنون مثل هذه الطريقة بوجه عام وبخاصة من جانب اناس كالاقباط فعملهم الاساسي عبارة عن القيام بالمعليات الحسابية من جمع وطرح . ولكن في مصر ، حيث تتفلب العسادة ، فان مشل هذه الأمور لا ينبغي أن تكون مثارا

ويقدم الروزنامجى حسابات ادارته الى الباشا والى الدغتردار(١) ، وهو دائما برتبة بك ، وكذلك الى شيخ بلد القاهرة ، وعندما تعتمد هده الحسابات ترسل الى القسطنطينية مدونة باللغة التركية وبخط الفرمة ، ويأمر السلطان على بعض الأحيان بأن تراجع هذه الحسسابات على يد اغا يرسسله لهذا الغرض ،

وعندما تخصم كل المصروفات التى ينبغى أن تؤخذ تانونا من الميرى ، فائه يتبقى بعدئذ حوالى ١٢ ألف كيس ، ويشكل هذا المبلغ ما يسمى خزنة عائد السلطان ، ويرسل اليه مع احد البكوات ، و آخر مرة ارسل فيها هذا العائد كان في عام ١١٧٣ هـ

انهم يضعون فوق كل رقم الانسارة الدالة على نوعه منسل مليم ، مرش ، جنيه ، سمهم ، مدان ، قيراط . . المخ ـ المترجم .
 (١) آخر دمتردار هو أيوب بك الصغير وقد قتل ملى معركة الاهرام .

ويمكن أن تنقسم المصروفات العامة التي تؤخذ من الميرى إلى اربعه القسام رئيسية:

ا _ جامكية المصر : تندرج تحت هذا البند المعاشات والاجسور المهنوحة في كل انحاء مصر مثل مرتبات الفرق والافندية ... السخ وكذلك معاشات الارامل والايتام وعميان الجامع الازهسر ومعاشات كبسسار المشسايخ .. السخ .

٢ __ مصروفات المحرمين : وهى المصروفات التى تخصص لصالح المدينتين المقدستين مكة والمدينة .

٣_ مصروفات أمير حجى (أمير الحج): ويفهم من هذا التحديد ليس فقط ما يخصص الأمير الحج ولكن أيضا أجور الفرق التى تحمى المحسل وكذلك مختلف الهدايا التى تقدم الى مختلف القبائل العربية الواقعة على طريق المحمل وذلك الازامها احترامه .

إلى مصروفات السعرة: أي مصروفات طوارىء مثل السكر والارز التي يطلبها السلطان في بعض الأحيان وكذلك مصاريف اصلاح التسرع والحصون . ويدخل تحت هذا البند أيضا الهبات التي تقدم لبعسض المساجد أو بعض الشهوخ لكنها مصاريف اختيارية أكثر منها الزامية .

وما يتبقى بعد سداد كل هذه المصروفات يكون كما قلت عائد السلطان، لكن البكوات منذ سنوات عديدة أمكنهم ان ينظموا حساباتهم بطريقة بحيث لا يعود للسلطان اى عائد ، وحيث أنهم كانوا يسيرون الباشا على هواهم مقد كانوا يحصلون منه على فرمان بكل مصاريفهم الوهمية أو الحقيقيسة بحيث يكونون ظاهريا غير خارجين على القانون تجاه السلطان .

هذا ما كان بخصوص استخدام الميرى النقدى. ونتحدث الآن عن الميرى المعينى: تقرر هذا المال من اجل اطعام جنود الأوجاقات السبعة وكان بوزع عليهم جزء منه فقط فلى الواقع ، وبعد ذلك اصبح لبعض المنشآت الخيرية وتلاميذ مختلف المدارس وعدد كبير من العائلات مثل عائلة السادات والبكرى . . اصبح لهم حق فى هذا المال كما اصبح يحصل نصيبه منسه كل من الأهندية والباشا وقاضى العسكر . . الخ كما كانت هنساك مصروفات اخرى مثل طعام صناع بارود الحكومة وطعام الابقار التى تحرك الماكينات التي تزود القلعة بالمياه وهذاه أيضا كانت تؤخذ من الميرى العينى ، وفى استطاعتنا أن نقدر عدد الاشخاص الذين يحصلون على نصيبهم من اطعمة الميرى العينى المجموع من الصعيد بأكثر من خمسين الفا ،

ويعهد بتوزيع الأطعمة الى واحد من رجالات اوجاق الجاويشية يطلق عليه اسم أمير الشون: أى الخازن الامين وهو مكلف بتسلم المسال العينى وتخزينه بالقاهرة وتوزيعه كذلك . وكان البكوات ملزمين بحمايته وقت التحصيل ووقت النقل ، ومن أجل هذا خصوا انفسهم بكمبة هائلة من الشمير والقمح .

ولا اهنقد انه ينبغى على أن أدخال في تفاصيل أكثر حول طبيعاة المساريف التي كان على عاتق الميرى أن يسددها، ولا أن انشر قائها بكل الاتخاص والمؤسسات التي كانت صاحبة حق في المصاريف النقادية أو العطاءات العينية فليس لهذا العمل أدنى فائدة الا اذا أضيف الى كل الاجزاء الأخرى من مالية مصر بقصد تكوين حالة كاملة للدخول والانفاق في هذا البلد قبل سقوطها في أيدى الفرنسيين ، وبالاضافة الى ذلك فانني أقل استعدادا للحديث في هذه المذكره عن الضريبة في حد ذاتها وكذلك عن النظام الضريبي ، لذا فقد اكتفيت بالحديث عن الضرائب العقارية .

قلت ان الافندية يمسكون سجلات دقيقة لكل التحولات في الملكيات العقارية حتى يمكنهم القيام بحساب الميرى المقدر كل عام على كل الذين يخضعون له ، لذا فان الافندية من حيث أن لديهم بهذه الوسيلة معسرفة كاملة بكل الملكيات معمم أكثر الناس أهلية واستحقاقا للتوظف في أدارة التسجيل ، لذا فقد عهد بادارة التسجيل اليهم ، ويمكن أن تقسم حالات انتقال وتفيير الملكية الى ثلاث حالات:

ا ــ عن طريق الارث ٢ ــ بطريق البيع المطلق أو الوقتى ٣ ــ بطريق الهبـــة .

معندما يموت ملتزم مان أولاده أو الاشخاص الذين أوصى لمسالحهم يقدمون أعلامهم الى أفندى الولاية التى نوجد بها التركة . ويخبر الافندى الباشا ليقدم الأخير موافقته الى الورثة،وهى الموافقة التى يعطيها لهم على الدوام بعد تحصيل عادة تسمى : حلوان ، يدفعونها له . وهذه العادة وهي على الدوام غير بالغة التحديد لا تتجاوز مطلقا مقلدار ما يدعى بالفايض (الفايظ) لمدة ثلاث سنوات وهو يمثل كما راينا الدخل المسافى والقانوني للملتزم ، ويسلم الافندى بعد ذلك الى الورثة شهادة أعلم أو تسجيل تسمى : تقسيط ، يصبحون بموجبها ملاكا شرعيين ، ويحمسلل الافندى الامن من مال المرى .

ويتسلم مبالغ الحلوان صراف الباشا الذي تحدثت عنه في البدأية :

اما في حالة انتقال الملكية عن طريق البيع أو الهبة فان الأمسس لا يستدعى الحصول على موافقة الباشا نفسه ولكن يدفع الى كتبته ٢٨ مديني عن كل قيراط من الأرض المبيعة أو الموهوبة كضريبة تثبيت . ويسجل الافندية هذا الانتقال ويحصلون ١٪ من ثمن البيع عن الاشياء المبيعة و الم من اجمالي الميري عن الأراضي الموهوبة وفي هاتين الحالتين يعطى القاضي حجة أي وثيقة شرعية ويحصل ٢٪ .

وينظر الى عملية ايقاف الأرض لصالح العائلات على انها مجرد هبات، وتخضع هذه لنفس الاجراءات ، أما عملية ايقاف الأرض لصالح المنشآت الدينية أو الخيرية فتتم أمام قاضى العسكر وتسجل بمعرفة الافندية . أما بيع الاراضى من فلاح لفلاح أو ما بسمى « باللفساروقة » فيقسع في دائرة اختصاص القاضى ، وأخيرا فان القضاة هم الذين ينظرون عمليات التركات ومبيعات المنزل والاثاثات ويحصلون عن ذلك رسما يقدرونه بانفسهم بعدالة وتبعا لثروة المتعاملين .

ويقوم الفلاحون كذلك فيما بينهم بنوع آخر من التبادل ، فهم يؤجرون اراضيهم لعام واحد فقط ويتم هذا التعاقد بالتراضى فيما بينهم وبدون تدخل من القاضى ، وعلى العموم ، فطالما كان للماتزمين أو للفلاحين فيما بينهم ثقة متبادلة فانهم ينهون أعمالهم بحضور شمهود وبدون اللجوء الى القساضى ، وبمعنى أكثر دقة فاتهم لا يطلبون من القاضى اجراء بخصوص تصرفهم في هذا الجزء الضئيل من الثروة الذي يملكونه وذلك بقصد تقلبل المصروفات.

وقد سبق لى القول فى بداية هذا المقال بأن ثروات الذين يموتون بلا ورثة تؤول الى خزانة الدولة ، واضيف هنا ان خزانة الدولة كانت تعرف باسم بيت المال وأن الثروات التى كانت تئول اليه كانت تخصص فيما مضى وفى جزء كبير منها لصالح الفقراء، وأن ابراهيم بك الذى استأجر الاراضى التى آلت الى بيت المال كان يهب جزءا من دخلها ــ وأن كان ضئيلا جدا فى المحتبقة ــ المقيام دون الموتى الذين تكون أسرهم بالنفة الفقر لحد لا تستطيع معه توفير نفقات دونهم .

ويتمتع الافندية في مصر بكثير من الاحترام بسسبب نزاهتهم وتعليمهم وتبعا لتقاليد هذه البلاد . وكان أغلبهم يتكلمون اللغة التركية بخلاف لغسة

بلادهم التى يعرفونها جيدا وكل من هؤلاء يمتلك ثروة تضعه فى عداد الطبقة الميسورة ، أما أولئك الذين يشعفون منهم وكلائف أعلى فينظر اليهم باعتبارهم اثرياء ؛ فبخلاف الاتعاب التى يحصلونها عن كل تسجيل ، كان لهم راتب سنوى يؤخذ من مال الميرى ويبلغ ١٥٠ كيبا (الى حوالى ٩٣٥٥٠ فرنك) وذلك لكل هيئة الافندية ويقسم المبلغ فيما بينهم بحسب أهمية وظائف كل منهم .

وكان بظن أن الاتراك قد تركوا ادارة ثرواتهم في أيدى الاقبسساط بسبب عدم كفاءة المسلمين لاداء عمل كهذا ، لكن هذا غير صحيح وكفي بادارة الميري دحضا لهذا الزعم ، لكن السبب على نحو ما هو نفور الاتراك من التجديد ، وكذلك على وجه الخصوص لنفس الدائع الذي حدا بالماليك أن يتخذوا جباة من أناس لا يحركهم أي دائع في ادارة جهاز الدولة ، وهذا ما ينبغي أن نفسر به لماذا ظل الاقباط يديرون الملكيات الخاصة .

وانهى مقالى هذا ببعض الملاحظات التي تتعلق بوراثة الوظائف العامة بل ووراثة الحرف كذلك عند المصريين .

ليس ثمة وظيفة في مصر على الاطلاق ينبغى ان تكون بحكم نظامها وراثية ، ومع ذلك فان الوظائف تكاد كلها ان تكون كذلك . ويعود هذا الى طابع هذه الدولة العجيبة حيث يبدو كل شيء وكانه يتجه نحو الثبات والتقولب . ولعل طقس مصر ، وهو على الدوام متشابه بتتابع قصوله كل عام في نفس اوقاتها وبدقة ، كما تحدث فيها كل عام نفس الجموعة من الظواهر الطبيعية ، لعل هذا الطقس هو _ وعلينا أن نضع هـ_ذا في اعتبارنا _ واحد من اسباب هذا الوضع الذي طبع اهل البلاد بطـابع الجمود والتقولب ، فكل ما قصه علينا الرحالة التدماء فيما يتصل بالمزاج الهاديء بل وشبه الخامل للمصريين في ايامهم ، نجده الان في مصريي اليوم . الهاديء بل وشبه الخامل للمصريين في ايامهم ، نجده الان في مصريي اليوم . ولقد احتفظ المصريون كذلك بقلة الفضول والابتعاد عن الاسـفار ، فهـم ولقد احتفظ المصريون كذلك بقلة الفضول والابتعاد عن الاسـفار ، فهـم من الغرباء ، فقد جاء اليهم عدد هائل من السؤريين ومن اهالي الشاطيء من الشمالي لافرمتيا اللاقامة هناك(۱) .

⁽۱) بمكن القول بان أهل الاسكندرية وحدهم هم أقل المصريين ميلا للقعود والخمول ذلك أن العسلاقات التي ربطست ببنهم وبين غيرهم من الشعوب ، وكذلك كثرة عدد الجنسيات التي تقيم بينهم ، وعملهم بالضرورة بالمتجارة الخارجية ، . كل ذلك قد غير بالضرورة من مزاجهم نوعا ما .

وعلينا أن نضع فى اعتبارنا عند حديثنا عن هدوء طباع المصريين أن كل الثورات التى حدثت فى بلادهم وكل التغيرات التى شمعرت حكومتهم بضرورتها تعود الى أجانب ، وذلك منذ أقدم الفترات التى سجلها التساريخ وأن الهدوء يسيطر عليهم مادام يحكمهم أمراء من بينهم .

وهذا الميل الى التقولب والثبات واضح لدرجة ادت الى نشاة قوانين معينة عنه الواضح على سبيل المثال أن القانون الذى كا نيقضى بتقسيم المصريين الى سبع طبقات ينبغى فى داخلها أن يرث الابناء آباءهم فيمارسوا نفس مهنتهم انما يعود فى اصله الى هذا الميل ، أن الأمور اليوم لم تتغير بدرجة اساسية حول هذا الموضوع ، فمازالت الحرف تشكل فى كل مدينة طوائف معينة ، ولكل طائفة منها شيخ خاص ، ومن النادر أن يخرج الابناء عن طائفة آبائهم ليلتحقوا بحرفة أخرى ،

وبسبب هذا الكم الهائل من العادات التى لها سطوتها ، وبسبب هذه الفكرة المسبقة التى تحبذ ترك الأمور فى نفس حالتها فان وظائف : الشيخ ، الخولى ، الشماهد . . السخ والتى قلت بانها من تعيين الملتزم أو من اختيار الفلاحين انها هى فى غالب الأحيان وراثية ، وقلما يوجد سبب يقضى بخروج هذه الوظائف من العائلات التى استقرت فيها ، ولا يمكن أن يتم ذلك على الاطلاق بطريقة عشوائية .

وتبدو قوة العادة اكثر وضوحا فيما يتصل بمنصب شيخ بلد اول القرية . فهذا المنصب في العادة يكون في يد الشيخ الأكثر ثراء وهو الذي يكون كذلك اكثراحتراما، ذلك لان من المهم بالنسبة للشيخ حديث هو يستمد نفوذه من المكانة التي يوحى بها حدان يحيا في بحبوحة حتى يحتفظ بهذا النفوذ الذلك فنادرا ما ترى شيخ بلد يفقد سلطته اكما أن الفلاحين يفضلون أن نؤول هذا المنصب إلى ولد نفس الشيخ الذي كانوا يحتسرمونه ويهابونه الفضل من أن نؤول هذا المنصب الى أيد أخرى حتى ولو كأن من المحتمل أن تكون أكثر خبرة

ومع ذلك نقد كان يحدث أن يلجأ الماليك ــ وهم على الدوام غرباء عن مجر ، الدولة التي يحكمونها والتي كانوا يلقون بعاداتها المتي لا تروق لهم تحت اقدامهم الى انتزاع وظيفة الشيخ الأول بطريقة استبدادية عن الشخصي الذي يشعلها ليعطوها الى احد صنائعهم أو لواحـــد من خدمهم يريدون كاناته ،

ويتودنى هذا الى فكرة اخيرة تتضح بشكل طبيعى ، تلك هي عدم التوافق الذى كان موجودا بين حكومات الماليك العنيفة والمدرة عسلى الدوام وبين ما تتطلبه طباع المصريين . . انه التعارض الدائم الذى كان تائما بين مزاج هسذا الشعب كما رسسمته وبين مزاج سسانته المتوثبين والطموحين .

يا له من غارق غريب غى الواقع بين هـــؤلاء المصريين المذعنين بل والمهيابين ، الذين يسهل اخضاعهم وبين هؤلاء الماليك المتحفزين والمحاربين، المتنافسين على الدوام غيما بينهم والذين لا تجمع بينهم أية رابطة من روابط الدم ، بل والمتنكرين لكل روابط الصداقة ، والذين لا يعملون مطلقا ومباشرة الا لصالحهم ، والذين كانت كل المعالهم استبدادية وعشوائية ، تتحكم فيها ظروف اللحظة(١) .

(۱) قد يكون من المنيد أن نذكر هنا أن المعلومات التي كتب على الساسها هذا المقال قد استقيتها في كل جزئياتها من رجال مشهود لهم بأنهم على دراية كبيرة بها ، اننى لم اكتب شيئا قبل أن أحصل على عدد كبير من الإجابات المتشابهة على نفس السؤال المتعلق به . وقد استشرت القضاة والألمندية وشيوخ البلد المتعلمين في القاهرة وكبار الاقباط وبخاصة أولئك الذين لا يرقى الى نزاهته منهم شك ، وقد سألت كذلك مشايخ البلد والعرافين في القرى كما لم أهمل سؤال الفلاحين . وأضيف هنا (ولهذا بعض الأهبية) أننى قد حصلت على الدوام على مترجمين جيدين . ولقد اتيح لى أن أراجع الإجابات التي حصلت عليها عند اشخاص تشغلهم هذه الأمسور وحصلت منهم على كثير من النقاط التي شاءوا أن يمدوني بهسا عن طيب خاطر .

ومهما كانت العناية التي راعيتها في جمع هذه المعلومات، ومهما كانت كثرة المعلومات التي جمعتها فانني لا استطيع على الدوام أن اتفاخر بأنني كنت مصيبا على طول الخط ، لقد تسرب بعض من عدم الدقة الى هسذا المقال ولسوف يقودني الزمن وما سأحصل عليه من معلومات جديدة الى اكتشاف حقيقة الأخطاء التي قد اكون وقعت فيها .

كان كاتب هذا المقال ينتوى مراجعته وادخال بعض الاضافات اليه، ولكن حيث أن العناية الفائقة التي كان يبديها في أدارة عمله ، والغاية المبتسرة والتي أبهجته أثناء قيامه بهذا العمل قد منعتاه من أن يقوم بنفسه بذلك ، فقد طبعت مقالته بالشبكل الذي قراها به فئي المجمع العلمي المصرى فئي الأول من فريمير من العام التاسيع (٢٢ نوقمبر، ١٨٠٠) ا، ج ،

النائلان

النظام المالي والإداري في مرضاليتمانية المنات المن

العنوان الأصلى الدراسة: ((دراسة موجزة حول مالية مصر منذ فتحها السلطان سليم الأبل (١) الى أن فتحها القائد العلمام بونابرت))، تأليف الكونت استيف الخازن العلم التاج والضابط الحائز على وسام الشرف ، والدير العام للموارد العلم للصر)) .

(۱) ضم سليم الأول مصر الى امبراطوريته فى العام ٩٢٣ من الهجرة، ١٥١٧ من العصر الحديث (الميلادي).



مقـــدهة

لابد لنا ، قبل ان نقدم هذه الدراسة ، ان نقوم بعرض سريع لنظام الحكم ولنظم المسكية في مصر ، فقد لا يتبسر لنا ان نتابع مسيرة الضرائب هناك دون ان نتعرف مسبقا على تلك المؤسسات والنظم التي تشكل اساسا لهذه الضرائب ، أو التي تكون هي حمادة لها .

لقد اقام السلطان سليم نظاما للادارة والحكم خاصا بمصر ، لسكن الموت الذى داهمه بعد وقت قصير من فنحه لها ، قد حال بينه وبين اتهام عمله الهام ، وحيث أن ابنه وخليفته سليمان هو الذى أتم انجاز هذا العمل فان من الواضح للهيم يبدو لنا لله أن ننسب الى هذا الحاكم هذا النظام الخاص بمصر ، كما ينبغى أن تنتسب اليه كل مجموعة القوانين واللوائح التى تنظم شيئون مصر ، ومع ذلك ، فان هذا هو الأثر الذى تحدثه الانتصارات والهزائم ، اذ تظل الشعوب مأخوذة ببريقها بأكثر مما تلتفت الى النظم الادارية التى يكون لها الأثر الحاسم على اسلوبها فى الحياة ، وهؤلاء هم مصريو اليوم لا يتذكرون سوى السلطان سليم ، فى حين انهم قلما يرد على لسنانهم ذكر للواضع الحقيقي للقوانين التى يتبعونها.

عن الحكومة

يراس حكومة مصر باشا يحد من سلطته الديوان السكبير والديوان الصغير وتتمثل سلطة هذا الباشا في رئاسسته لهساتين الجمعيتين وفي التصديق على قراراتهما ، وفي اعطاء الاوامر لوضعها موضع التنفيذ (۱). وكان السكخيا والدفتردار يتلقيان الأوامر منه قبل المسداولات ثم يحيطانه علما بالقرارات التي اعقبت اوامره ، وكان البساشا يقيم بقلعة القساهرة كما كانت وظائفه تزول بعد نهاية عام من توليته اللهم الا اذا صدر فرمان من السلطان يمد فترة ممارسته للسلطة .

⁽۱) كان يحضر اجتماعات الديوانيين متخفيا خلف ستارة نافسة تطل على مقر الديوان .

ويعطى الشرقيون اسم ديوان لكل جمعية تنشغل بشئون الحكومة والادارة . وقد وكل سليمان للديوان السكبير الحقّ المطلق للي البت لمي شــئون البــلاد العامة والتي لايحنفظ الباب العالى لنفسه بحق ادارتها ، أما الديوان الصغبر ، أو الديوان بالمعنى الحقيقي للكلمة ، فقد وكل بتسيير الشيئون الجارية بحيث تدخل كافة نواحى الادارة فنى اختصاصه فيما عدا تلك التي يتتضى الأمر، بحكم اهميتها ، انتعالج بمعرفة الديوان الكبير ، وكان الدبوان الصنفير يجتمع كل يوم في قصر الباشا ، وبحضر جلساته المكفيا والدفتردار والروزنامجي وممثل عن كلأوجاق (فرقة) من أوجاتات الجيش، بالاضافة الى قائدى وكبار ضباط اوجاقى المتفرقة والجاويشية . وكان هؤلاء ، بحكم مناصبهم ، أعضاء كذلك في الديوان السكبير ، الذي يتكون - بالاضافة اليهم - من أمير الحج ، وقاضى القساهرة ، ومن الشسيوخ الهامين المنحدرين من سلالة محمد (الأشراف) ، ومن المفتين العلماء الأربعة (١) وعدد كبير من رجالات الأوجاملو ، وكانت الأوامر الصادرة من الباب العالى توجه الى الديوان الكبير ، كما لم تكن هناك أوامر توجه لهذا الديوان الا عن طريق الياب المالي الذّي يملك وحده حق عقد هذا المجلس .

وكانت الفرق العسكرية المنتصرة التى خلفها سلبم بمصر تتوزع بين ستة الوجاقات ، ثم تكون من بينها اوجاق سابع (٢) بالاضافة الى المماليك الذين افلتوا بعد دمار ملسكهم والذين تعهدوا بالولاء للسلطان وطلبوا ان يخدموا فى صغوف جيشه ، وقد شكلت هذه العصب التى تتمتع بامتيازات هائلة حامية مصر وطبقتها المتميزة فى نفس الوقت ، وظل هؤلاء يحتفظون بهذه الامتبازات بشكل وراثى بحيث كانت تنتقل الى ذريتهم ، وفى نفس الوقت كانت الخدمة العسكرية الاجبارية تنتقل الى هؤلاء الأحفاد ، اذ كانت هذه الامتيازات تابعة لها ، وكان لكل أوجاق المندى واحد أو عدد من الافندية موكلين بتحصيل موارده ودفع رواتبه التى واحد أو عدد من الافندية وطبيعة الخدمة التى يؤديها ، كما كان يتفاوت قدرها تبعا لسلاح الأوجاق وطبيعة الخدمة التى يؤديها ، كما كان

⁽١) هم رؤساء المذاهب السنية الذين يسيرون على نهج عمر (كذا).

⁽۲) وكان يشار الى هذه الأوجاقات بالأسماء الآتيات : متفرقة ، جاويشية ، جاموليان ، تافكجبان ، جراكسة ، مستحفظان او انكشارية ، وأخيرا عزبان .

هؤلاء الافندية مكلفين بسداد الانفاقات العامة للفرقة . وكانت شاؤن كل أوجاق نعسالج بمعرفة ديوان خاص به يتكون من رجاله القدامي (اختيار ، ومعناها شيخ) وهؤلاء هم ضباط وبعض ضباط الصف من مختلف الرتب ، ويتلقى هذا الديوان حسنابات الأفندية ، وبتصرف في المناصب الدنيا ، ويرشح للباشا بعض الأفراد اللازمين لشغل المناصب الأعلى ، وينبغى لهذا الديوان ان بصدق في الوقت نفسسه على هدده الاختيارات اذا تمت من جانب الباشا . وكان على الأوجاتلو (أي رجال الأوجاقات) الذين ينضمون الى الديوان أن يقيموا بالقاهرة ، ولم يكن بمقدور هؤلاء أن يمارسوا أية مهمة يمكن لها أن تبعدهم عن الديوان ، وكانوا ، شانهم شان بقية الضباط ، يرتدون بذلة نختلف باختلاف رتبهم، ومن المفترض أن قوة هذه الأوجاقات مجتمعة بمكن لها أن تؤلف جيشا قوامه عشرون الف رجل ، وأن كان من النادر أن يكتمل هذا المعدد الذي حدده السلطان سليم بنفسه ، اذ برغم اته ينبغي ان تكون مصر هي مقرهم المعتاد ، فانهم لم يكونوا ليعفوا من تكوين فرق عسكرية تخدم بشكل عابر داخل الجيوش في اقاليم أخرى من الامبراطورية العثمانبـة ، وكان اوجاق الانكشارية في مقدمة من يزحفون الى اى مكان يرى السلطان من المناسب أن يستخدمه فيه ، وكان اغا هذا الأوجاق الذي تعقد له القبادة والذي كان قائدا للجيش اكثر منه مجرد رئيس احدى الفرق العسكرية ، يبسط نفوذه وسلطته على كل العسكر .

وقد أنشأ سليم ٢٤ (رتبة) بك طبلخانه (١) ، أسندت لاتنى عشر منهم مهام خاصة ومحددة ، بينما كان يوكل الى الآخرين القيام بمهام استثنائية أو أن يقوموا بمهام زملائهم الذبن تزول وظائمهم بعد عام من مهارستهم لها .

⁽۱) طبلخانة اى صاحب حق فى أن تصحبه فرقة موسيقية ، وهذا الحق فى تركيا هو أحد رموز السلطة ، وكان لباشيا القاهرة ، شأنه شأن زملائه فى الأجزاء الأخرى من الامبراطورية ، الحق فى أن تتبعه فرقية موسيقية ، فكان هناك موسيقيون ، بقيمون على نفقته الخاصة ، يقدمون له فى أوقات محددة من اليوم حفلات موسيقية تلبق بالمكانة التى يشغلها بين الباشوات ، فقد كان الباشوات ينميزون ما أن كانوا يشغلون مرتبة باشيا بذيلين أو مرتبة باشيا بثلاثة ذيول ، وكان البكوات يعاملون معساملة بإشا بذيلين .

أما الاثنا عشر الأول من هؤلاء فهم:

كخيا الباشا .

الضباط البكوات الثلاثة الذين يحكمون جهات السويس ودمياط والاسكندرية .

- الدنتردار .
- أمير الحج ،
- أمير الخزنة •

الحكام الخمسة لولايات : جرجا ، البحيرة ، المنوفية ، الغربيسة ، الشرقيسة .

وكان المحكفيا والدفتردار وأمير الحج هم وحدهم (من بين هؤلاء) الذين لمهم حق دخول الديوان .

وكانت وظيفسة الدفتردار تجعل منه ماسكا لسجل المتلسكات ، كما أن عقود الملسكية التى يعهد بها باسم السلطان (الى مستحقيها) لاتعد صالحة الا بعد أن يؤشر عليها هذا الموظف بعدد تأكده من تسجيلها في دفتره .

وكان أمير الحج يحمل الى مكة والمدينة الهدايا التى كانت ترسل اليهما سنويا باسم السلطان كما يقوم بحماية قافلة الحج التى تنضم اليه السكى تبلغ الأراضى المقدسة فى سلام .

أما ألمير الخزنة فكان يحمل برا الى القسطنطينيسة ذلك الجزء من موارد مصر والذى ينبغى أن يدفع لخزائن السلطان .

أما ولايات القليوبية والمنصورة والجيزة والفيوم مكان يحكمها كشاف (كاشف) كان لسلطتهم نفس الزمن والمدى اللذين كانا لسلطة البكوات ، ومن جهة اخرى مقد كان ينبغى أن تحظى أعمال هؤلاء وأولئك بموافقة الشوربجية والأوجاقلو (العسكر) الآخرين الذين يكونون الديوان الخاص بالولاية .

وفيما عدا المكندرية كان ليكوات الآخرون يسمون من قبل الديوان ثم يقر الباشا ، وبعد ذلك

الباب العالى ، هذا الاختيار ، وفى حين كان الأولون ، وهم الذين يرسلون من قبل الباب العالى ، يفقدون رتبة البكوية حين يعودون الى القسطنطينية بعد انتهاء مهمتهم ، كان الآخرون يظلون يحتفظون برتبتهم على الدوام اذ كانت هذه الرنبة نابتة غير قابلة للزوال برغم تغير الوظائف التى يشعلونها على مدى السنين غيما عدا وظيفة البك الدفتردار .

وهناك فكرة شائعة مؤداها أنه كان يتم اختيار البكوات من أوجاق المتفرقة ، وكانت صلة هؤلاء بالعسكرية تنقطع بمجرد أن يرفعهم هذا الاختيار الذى وقع عليهم من جانب الديوان الى هذه الرتبة . .

وقد احتفظ الباب العالى لنفسه بتدبير مهام القيادة والدغاع عن موانى ومناطق السويس ودمياط والاسكندرية ، حيث كانت هـذه المـدن وهى تشكل مداخل للنفاذ الى مصر التى تحميها فى بقيسة حدودها صحراوات تفصلها عن شعوب اقل قوة ـ كانت تصون مصر من اى غزو خطير ، فى الوقت الذى تهيىء فيسه منافذ عدة للقوات العثمانية فى حالة قيام تمرد بين اهليها ، وكانت حامية هذه الثغور ، التى تجـدد كل عام ، ترسل من القسطنطينية مع الحكام التلاثة الذين يتولون قيادتها ، وبرغم أن هؤلاء الضباط يدخلون فى عداد البكوات فانهم لم يكونوا لينتموا الى مصر الا عن طريق فترة الاقامة التى كانوا يقضونها هناك ، والا كذلك عن طريق الاعانات المالية التى كانوا يحصلون عليها من الخزانة العسامة كرواتب ونفقسات لفرقهم ، وفيما عدا ذلك فقد كانوا غرباء عن الباشا وديوان القاهرة ولم يكونوا يعترفون الا بأوامر السلطان .

وقد أكد خضوع مصر وهدوء الأحوال بها لمدة قرنين من الزمان حكمة ماذهب اليه سليم وسليمان ، اذ ما أن كان يتجاسر ، خلال هذه المسدة ، باشما القاهرة على العصيان حتى يعتقله الديوان ويرحله الى القسطنطينية حيث يعاقب بالموت ، وقد خولت هذه البراهين على الولاء والاخلاص لهذا المجلس حق عزل الباشوات ، لسكن طموح ابراهيم ورضوان كفيا اوجاقي الانكشارية والعزبان سرعان ماجاء ليهدد السلطة شبه المطلقة التي كان يحوزها الديوان بفضل هذا الامتياز ، اذ انهما ، بمجرد ان توصسلا الى تثبيت نفسيهما في المناصب السنوية التي شعلاها ، قد استخدما الأوجاقات لتأكيد سيطرتهما في ذاخل الديوان ، كما استخدما مماليكهما لاخضناع

الأوجاقات أنفسهم ، وحتى هذه اللحظة لم يكن الماليك ، وهم مجرد عبيد اشنراهم البكوات والعسكر يشكلون ننظيما عسكريا خاصا ، ولم يكن يرى منهم سوى عدد ضئيل يصل الى المراتب الأولى ولم يكن ليتم ذلك الا بعد قبولهم فى داخل الأوجاقات ، وقد ابعد ابراهيم ورضوان الأتراك من كل المواقع كى يوزعاها على هؤلاء الأجانب ، وقد كان مماليك الأول بالغى السكثرة والقوة معا حين مات سيدهم حتى انهم قضوا على حزب رضوان وانتطوا لانفسهم نوعا من السيادة خالعين على رؤسائهم الجدد لقب : شيخ البلد ، أى الهير البلاد (١) .

وقد تطلع على بك بعد ان تولى هذا المنصب بعد سبعة عشر علما من انشائه الى المصول على استقلال مطلق (٢) ، ولعل مهارته وشجاعته كانتا تؤهلانه للوصول الى نحقيق طموحاته لولا تلك الدسسائس التى جعلته يتحامل على مملوكه محمد بك ، وحين اضطر الآخير ان يجاهر بعداوة سيده دمّاعا عن حياسه هو ، فقد قاتله باصرار حتى ارغمه على الفرار من القاهرة واللجوء الى سوريا ، وهناك هيأ له الماوى والعون من القاهر ، حاكم عكا ، ذلك الذى كانت المصلحة توحد بينه وبين على ، والذى كان هو الذى الذى احتذاه التمرد على سلطة الباب ، ولحن على بك الذى كان متسرعا اكثر مما ينبغى فى السعى للتغلب على نكبته ، لم يعد الى مصر الالكى يلقى حتفه ، متأثرا بالجروح التى اصابته فى معركة الصالحية (٢) .

ولم يكن غربمه المنتصر قد اكمل بعد عامه الثالث فى الحكم حين فرضت عليه دوافعه الخاصة ، وكذلك أوامر الباب ، ان يغزو فلسطين ، هأخضع يافا وعكا ، لكن مرضا وبائيا قد جاء لمضع خاتمة لحيساته ، وسيطر البكوان مراد وابراهيم ، وريثاه في السلطة ، دون تعارض بينهما لمدة عدة سنوات .

⁽۱) من الضرورى الا نخلط بين هؤلاء وبين اولئك الماليك القدامى ، والذين كانوا يعرفون بالشراكسة ، اذ توقف الدور السياسى للاخيرين منذ فتح مصر على يد السلطان سليم .

⁽٢) في عام ١١٨٠ من الهجرة ، ١٧٦٧ من الميلاد .

⁽٣) في عام ١٧٧٣ (الميلادي) ٠

وعند نهاية هذه المدة اتار اسماعيل ، المملوك السابق لابراهيم ، كفيا الانكشارية ، حين ملأه السخط بسبب ابعاده عن المشاركة في الحكم، اثار ضدهما حزبا ارغمهما على الانسحاب الى الصعيد ، وحين طاردهما اسماعيل ، اتخذ حسن بك ، رئيس مماليك بيت على بك ، والذي كان حتى ذلك الوقت مؤلفا مع اسماعيل اذ كانا بشكلان تخسية واحدة ، جانب غريميه اللذين اتاحت لهما هذه الردة (من جانب حسن) أن يعوضا كل ما كانا فقداه ، ولجأ اسماعيل ، بعد أن اضطر الى الهرب الى اسميا ، الى الباب الذي نفاه الى بروصة ، ونمنع مراد وابراهيم بعد هذه الازمة بفترة ازدهار طويلة ، اساءا استخدامها كي يتملصا من أوامر السلطان ، ويبددا موارده من مصر كما استبدا بالناس .

وعندما ضاق السلطان بهذا السلوك الذي لا بختلف في قليل أو كثير عن التمرد ، كلف قبطان باشا بانزال العقاب بهما (١) . ولم ينتظر البكوان ومسوله الى القاهرة ، وكان جزء من الصعيد قد احتلته من قبل قوات اسماعيل بك بعد أن انسل من منفاه ، وكان جزء آخر يحتسله حسن بك بعد أن كان قد قطع صلته بهما ، وعندما هوجم مراد وأبراهيم من ناحية القساهرة على يد قوات قبطان باشا ، وفي نفس الوقت هوجما من ناحية المؤخرة على يد مماليك كل من اسماعيل وحسن ، فقد قاوما كلا الفريقين . وحيث قد استدعى قبطان باشا الى القسطنطينية لقتال الروس ، فقد عقد الصلح مع هذين اللذين لم يكن قدد تدر له بعدد أن يلحق الهزيمة بهما ، تازكا في حوزتهما عدة مقاطعات بالصعيد . ونال اسماعيل وحسن، اللذان تركهما حاكمين للقاهرة والدلتا وبقية الولايات المتاخمة ترحيب الباب العالى بفعل خضوع لم يبده سلفاهما على الاطلاق، وبعد مضى اربع سنوات اجتاح البلاد طاعون مميت ، اكثر هلاكا من كلطاعون مميت تعيهذاكرة البشر ، فأتى على عدد كبير من مماليك القاهرة بمن فيهم اسماعيل بك نفسه ، وعندما أيقن عثمان بك طوبال ، خليفته ، أن لديه كل مايخشناه من حسن بك ، فانه لم يجد الأمن والملاذ لرجاله الا في دعوة مراد وابراهيم (للحكم) ، ورحب الباشا بعودتهما الى السلطة ، الأمر الذي أغد ترتيبه بمهارة بالغة حتى أن مماليك حسن ، الذين شدهتهم المفاجلة حين ظهر هذان

⁽۱) فئي سنة ۱۷۸٦ •

البكوان على حين غرة عند ابواب القاهرة ، قد وجدوا انفسهم يهربون دون قتال ملتمسين في الصعيد مأوى لهم .

ولم يتوان مراد وابراهيم ، وقد عادا الى قمة الحكم ، فى أن يجددا مساوىء السلطة التى ميزت الفتره الأولى من حكمهما ، وبدوا وكأنما هما قد حصلا على حق الاجتراء على سيدهما (السلطان) كحق مكتسب لهما، بالاضافة الى حقهما فى قهر مصر والزراية بكل البشر الى أن وضع قائد عظيم (بونابرت) حدا لحكمهما .

وهكذا نكون الان ، (من هذه المقدمة) قد وقفنا على تلك الاسباب التى ادت الى انهيار تلك الحكومة التى اوجدها سليم وسليمان عندما ادت مجريات الأمور الى عودة الماليك الى مصر .

ونمضى الآن كى نعرض للمبادىء التى استقرت بخصوص نظم الملكية مى هذه البلاد .

عن الملكية

نستطیع أن نميز مي مصر بين تلاثة انواع من الملكية ، هي : ملكية الأراضي .

ملكية الوظائف ه

ملكية الرسوم والضرائب على الصناعة والاستهلاك (التجارة) .

وقد العلن السلطان نفسه المالك الوحيد ، هكل اراضى مصر ملك له، ومع ذلك فحيث قصد انتقلت هسذه الأرض الى مستغلين يسمون ملتزمين (ملتزم) يستطيعون أن يتصرفوا هيها ، وحيث كان محرما أبطال هذا الحق الممنوح لهم ، وحيث كان من النسادر أن ترفض أيلولة حق الاستغلال هذا الى ورثة هؤلاء الملتزمين ، فان هذا النظام للاشياء ظل يحقق مزايا تتساوى مع نفس المزايا التي تحققها الملكية ، فقد احتفظ الفسلاحون بحق التملك المبساشر والوراثي للجزء الأكبر من الأراضي التي آلت تبعيتها للملتزمين ، وأن كان ذلك لايعطيهم حق بيع الأرض أو هجرها ، وأذا حسدت أن مات معضهم دون أبنساء أو ورثة فان الأراضي التي كانوا يملكونها تعود لتصبح تحصه تصرف الملتزم الذي يضطر لاعطائها الى فلاح آخر ، وحين يموت أحد تحت تصرف الملتزم الذي يضطر لاعطائها الى فلاح آخر ، وحين يموت أحد

المتزمين ، دون أن يخلف هو الآخر من يرثه تعود أرضيه الى السلطان الذي يعهد بها بدوره الى ملتزم آخر .

وتنقسم أراضى مصر كلها الى أراضى: الأثر ، الوسسية ، الرزق (رزقة) ، الاطلاق (أو الأتلاق) .

ويمتلك الغلاح اراضي الاثر .

وتؤول ملكية الوسية الى الملتزم.

اما الرزق فهى الراض اوقفت على الأعمسال الخسيرية ، وهى حرة وخالصسة من اية ضريبة ، وقسد وجدها سليم على هذه الحال واقر حصانتها حين امتنع عن أن يعهد بها الى ملتزمين ، وقسد ظل الاشخاص الذين حددتهم حجج انشاء وادارة هذه الرزق ، يتمتعون حتى اليوم بنفس هذه الدرجة من الاستقلال .

وهناك بعض اراض تسمى اراضى الاطلق ، وتتمتع بنفس هذه الحرية ، وهده مخصصة لتوفير العليق اللازم لخيول الباشا والبكوات .

وقد حمل سليم كثيرا من الملتزمين بعوائد سنوية خصصها او اعترف بتبعيتها لأفراد او لمؤسسات عمومية او خيرية ، وتعرف هذه العوائد باسم الأوقاف ، وقسد اخضع خلفاؤه ملتزمين آخرين لعوائد مماثلة ، وفي النهاية انشأ بعض الملتزمين اوقافا جديدة ، والزموا ورثتهم بهذه الالتزامات وتسمى هذه العوائد ، التي تشكل ملكيات حقيقية ، اذ تعهد الملتزمون انفسهم بدفعها بصفة دائمة ، رزقا نقدية ، وهي تشكل عادة ، شانها شأن رزق الأرض ، جزءا من عوائد الأوقاف ، واذ كان لأصحابها الحق في المزول عنها أو نقل ملكيتها للغير فقد كانت تسدد لأولئك الذين يحصلون على الحق فيها اما عن طريق الشراء واما عن طريق الارث .

ويمكننا أن نميز نوعين من الأوقاف: الأوقاف السلطانية، أى التى التى انشئت قبل منقبل السلطين والأوقاف الخاصة . وتتكون الأولى من عوائد نقدية أو عوائد من الحبوب يوزعها السلطان بمعرفته على الجهة المخصصة لها ، أما الأخرى فلا يقتصر تكوينها على رزق الأرض أو الرزق النقدية أو رزق الحبوب ، بل هى تشتمل كذلك على البيوت والوكالات والحدائق التى تمتلكها فى مجموعها أما مؤسسة أو منشأة خيرية وأما ذرية مؤسس هذا

الوقف او ذاك والذى لم يوجه ملكيته (التى اوقفها) لخدمة غرض ديبى او خيرى ، اللهم الا اذا لم يكن قد خلف ورثة على الاطلاق . وكان مثل هذا التصرف شائعا للغاية فى مصر ، اذ كان يضع تحت حماية الدين تلك الحقوق التى ينقلها صاحب الوقف الى ابنائه .

اما الوظائف فسكانت اما سنوية واما ثابتة ، وقسد عين السلطان مخصصات لهذه الوظائف او تلك وهي عبارة عن امتيازات من الارض ومن المحقوق او الرسوم من كل نوع . ولم يكن لمن يتقلد الوظسائف من النوع الأول أن يتمتع الا بميزات بسيطة تنتهي بانتهاء مدة وظائفهم . أما الوظائف من النوع الثاني فكانت لها طبيعة المسكية بمعنى أنه لم يكن يحق للسلطان أن يمنع أن يتقلد أي شخص هذه الوظيفة أذا ماباعه أياها صاحبها الأصلى أو نزل عنها لمسالحه . وقد رأينسا هذه الوظائف وهي تنتقل بشكل عادي الى أبنساء أو ورثة الموظف الذي كان يشغلها .

وتتفرع ملكية الرسوم المقررة على الصناعة والتجارة من ملكية الوظائف وهى تتمثل فى الممتع الكلى والكامل بهذا النوع من الدخول الذى انشأه سليمان لصالح شاغلى الوظائف وآخرين ، بشكل يحصلون معه على دخل يتناسب مع مالهم من مكانة وما عليهم من التزامات .

وتشكل البيوت ورعوس الأموال والقيم المنقولة ملسكيات يبدو انها كانت مجهولة من قبل الحكومة ، فسكان المصريون ينتفعسون بهسا بالبيع والشراء والهبة دون تدخل من جانب المفزانة .

الباب الأول الضرّائب العَامة

القصـــل الأول

المضرائب على الأراضي

لم يتوصل الاتراك الى اقامة نظام ثابت للضرائب فى مصر الا بعد كثير من الجهود والابحاث ، فحيث كانت وثائق الحكومة قد احرقت بفعل المماليك ، فقد حاول السلطان سليم ان يستعيض عنها بمعلومات حصل عليها من موظفى الادارة السابقة ، فعرف حصبلة الفرائب عندما ارغم الموظفين العموميين الذين كانوا يسلمون لكل ممول بيانا بما ينبغى عليه أن يدفعه ، أن يسلموه هو سجلات عملياتهم هذه . وفى نفس الوقت ، فحيث أن المعلومات الني حصل عليها عن هذا الطريق لم تهيىء له النتائج التى كان يرغب فى الالمم بها فقد امر بتقسيم عام للبلاد الى ولايات أو مقاطعات، ومدن ، وقرى ، ثمقسم كل زمام بدوره الى فدادين . وعليفا منذ الآن أن نتقبل فكرة أن اعمال هذا المسح لم تبلغ الدقة المرجوة لها بشكل تام على الاطلاق ، حيث لاتزال توجد فى كل هذه الولايات تقريبا أملاك وقرى باكملها لاتزال مساحاتها مجهولة للحكومة .

اولا: عن المسال المر

هناك مجموعة من الرسوم او الضرائب تندرج كلها تحت اسم المال الحر ، اى الضريبة الخالصبة ، وتستخدم حصيلتها التى يتوم المتزم بجبايتها :

- ١ ــ في سداد المال الميرى .
- ٢ _ في دفع الكشوفية .
- ٣ ــ نى تكوين الفايظ (الفائض) .

ويدفع المال الميرى الى السلطان ، أما السكشوفية فتعطى للبك أو الكاشف حاكم الولاية، في حين أن الفايظ هو الدخل الخاص الذي يبقى للملتزم .

ونقدم نميما يلى جدولا بالمبالغ المفروضة على ولايات مصر والتي تدخل

كوريكجى أعمال (تطهير) الترع	أصل الميرى		ä.	الولا	اسم	
مدين	مديني	 	·			
٥٤٠٤١	121683061					قنــــا .
١٥٥٠١	١١٠٠دد					اســـا
۸۵۰۲۳	٧٣٤٤٣٤٤٥		0			جرجا .
7376 07	10001101					-
7-2797	۰۷۸۲۶۸					منفلو ط
7774	۱۳۰ر۲۲۲					المنيا
797693	۱۰۰د۱۳۶۲۳					
712617	17.646767					•
ه٠٠٠٣ أ	۰ ۸۷۸ د ۳۳۲					, _
ځ۳۸ د۳۳ ً	۳۷۷۲۱ ۳۳۵					
٤٧٢٠ ٣٠	3730,47867					القليو بية ٠
318687	۹۵۳۷۲۱۰۵	•				الشرقية
٩٨٣٧٤	۲۹سر۱۱۶ د ۱۱					البحيرة .
110070	ا۲۶۱ د ۹۶۹ د ۹					المنصورة
7110071			•			الغربية .
۲۶۰۲۰۱۱	۸۰۶۲۳۰۶۲۱					المنونية
1	۱ ۶۹ در ۱ ۳ د ۷۷			مالى	الأخ	

ضمن هذه البنود النلاثة وقت مجىء الجيش الفرنسى ، ونجد فى سجلات المسيو استيف تلك الوسائل التى كان عليه أن يلجأ اليها للحصول على هذا الجدول:

ملاحظات	المجموع	تذاكر جاويشية
	مدیثی	مديني
في هذه الولايات التي تكون في بحموعها بلاد الصعيد يسدد الجرزء الأكبر من الضريبة عينا . لكننا لم نورد هنا إلا ذلك الجزء من الميرى الذي يسدد نقداً .	77 PC 17 O C 1 A 1 C C 1 A 1 C C Y PC Y P S C P Y P C	701cA ••FCYY \$7•CYF PAOC\$P PY3CYP 011cF01
	3 P 1 C F A V C O 1	1
د س جنیها توریا ویمادل ۸ ۱۵ (۸۷و۸۵۸و۲ وبالفرنکات ۲ه ، ۰۰۰د۲۲۸۲۲		

اما الميرى فهو الضربية التى خص بها السلطان نفسه ، ولم يكن الميرى المقرر على الأراضى الزراعية يبلغ فى الاصل سوى ٩٨٥ر٨٩٨ر ٧٠ وليكن السلاطين احمد ومحمد ومصطفى قد رفعوه على التوالى حتى بلغ الاجمالى الذى اوردناه .

وهذا التقسيم الذي رابناه لهذه الضريبة هو نفس التقسيم الذي انشاه سليم وسليمان . وسواء اكان الأمر ناتجا عن ثغرة في العمل أو كان تقسخا أو كان نتيجة لتحسن طرأ على حالة بعض الأراضي ، فقد كان هذا التقسيم أو المنوزيع (لضريبة المري) معيبا للغاية ، أذ يرى المرء في معظم الولايات أراضي شاسعة وخصببة لكن الضريبة التي قدرت عليها أقل من تلك التي فرضت على أراض أخرى ليست لها نفس المزايا .

وأما مبلغ الـ ٦٣١٨ مدينى التى وردت نحت بند كوريكجى قلم يكن بدخل فيما مضى ضمن موارد الفزينة العامة ، لـكنه اصبح منذ الآن فصاعدا جزءا من المسال الحر ، فـكان يحصله احد الافندية من الملتزمين مباشرة لبستخدمه فى نفقات النقل والاعمال اللازمة الافرى ليتم ارسال انقاض القاهرة الى مصبات النيل حيث كانت تلقى فى البحر ، ويراقب الروزنامجى هـذا العمل فى كل مراحله ويتسلم الحساب الخاص بذلك من هذا الافندى . وعندما اساء القادة المحليون استخدام حصيلة هذا البند ، أو بدأوا ينفقونه فى غير اغراضه ، منذ نحو قرن ، أمر الباب العالى بأن يدخل ضمن موارده ،وقد نتج عن توقف الانفاق على الاغراض التى كانت يفوح منها باستمراز روائح كرمهة ، كما كانت تهب منها اتربة مزعجة وضارة بالصحة .

وقد تقررت تذاكر الجاويشية بمعرفة السلطان لتوفير اجر اضسافى لأفراد اوجاق الجاويشية الموكلين بحماية تحصيل الميرى ، وكان ضباط هذا الأوجاق يحصلون بأنفسهم هذه الضريبة بشكل مباشر ، ومع ذلك ففى السنوات الأخبرة ، وحين رفض الملتزمون سدادها ، سارع الباشا الى معونة هذا الأوجاق ، الذى المسى بالغ الضعف لحد لم يستطع معه الزامهم بسدادها ، فأمر بموجب فرمان بان يحصل هذا الرسم باعتباره جزءا من الميرى وأن يوجه للفرض الذى حدده هذا الفرمان .

ننتقل بعد ذلك الى الحديث عن الكثّبوقية كما انشأها سليمان ، وهى التى اصبحت نتيجة لذلك جـزءا من المـال الحر ، لنميزها عن تلك الـكشوفية الجديدة التى أضيفت (الى الضرائب المقررة) منذ عهد هـذا الحـاكم .

ويوضح لنا الجدول الآتي حصيلة هذه الضريبة وتلك .

,	كشوفية		وفية قديمة	<u> </u>		اسم
	رفع المظالم	الإجمالي	كلفة	خدمة العسكر	مال الجهات	الولأية
	بالمديني	بالمديني	بالمديني	بالمدنبى	بالمدبنى	قنا
		140,771 908,77V	170,778 908,77V			إسنا
			1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1			جرجا
		101,110			۸,۰۰۰	
		٤١٩,٦٣٥	144,4 8		. 41,1,11	
		997,111		٤١٥،٠٣٣	1	
	1,171,700	7,7 8 1, 89 1	147,981	£0 <i>N</i> , V Y <i>N</i>	E	
	90,175	۳۳۲,۲۶۹	147,459		198,980	الفيوم أطفيح
	709,700	٤٧٢,٣٥٢	٤١,٦٢٥	1.1,04.	777,104	
	777,770	771,097	1 -	1 '	47,4.	القايوبية
	۸۰۰ر۲۳۹۸	1,481,119	1	1		الشرقية ا
	7,180,970	۱,००٩,٦٩٠	· ·			
	7,780,080	1,777,777		71.	4 1, 1, 1, 1	المنصورة
	٤,٥٠٦,٣٢٠	7,497,778	1 '		1, 240, 214	العربية ا
	۲٫۰۱۳و۲۰	1,0 EV,791	۲۰۹٫۳۰۳	090, 81.	757,917	المدوقية
	١٦,٢٧٤,٨٣٩	. १४ _, ०५६,९१६	7,717,717	٤,٣٩٦,٣١٢	٦,٩٥١,٢٨٨	الإجمالى

ملاحظات	1-11 11-01			جـــديدة
٨٧٠٩	الإجمالى العام	الإجمالى	كلفة	فردة النحرير
	اللدين	بالديني	بالديني	بالمدينى
	150,775			_
	۲۳۷و۲۹۹۰و۱	140,000	٠٠٠و١٢٥	
	۲۶۰۷۷و۲	199,877	199,877	
	977,770	٦٣,٦٥٠	٦٣,٦٥٠	
	٥٥٠,٠٥٥	٤٢٠,٤٢٠	٤٢٠,٤٢٠	
	۷۲۹و۹۹۰و۳	۱۸ ۹ و ۱۰۱ و ۲	۲,101,91۸	
	۷٤۱و۳۷۳و۳	۲۵۰و۲۲۸و۱		
	757,777	410,504	77.779	
	7,592,001	1,977,807	1,777,807	_
	۲۳۶و۲۰۷۰	٣٩٥ و ٤٩ و ١		٤٢٢,٠٠٠
	٥٤٧٤ ٩٤٨		1	1,071,000
ويعادل الإجمالي :	0,8+1,7+4	-	i -	1, 4 + 1, + 1, 1
د س چت	۱۹۲و۱۹۹۶		175,376	۸۸٦,٦٧٧
, VA 1, E & T	٥٣٣ و ١٠ و ١٠		_	1
وبالفرنكات:	۳۹۷٫۰۸۱	٨٨٣و ٤٩٨ و ٤	1	\$ I
س ۳۶ (۱۰۷ و۷۶۷و)	٤٩٤٫٨٨٠٫٤٩٤	۳۲٫۳۱۰٫۰۸۰	٨,٩٤٤,٥٤٧	V,+97,198

اما مال الجهات فهو عبارة عن ضريبة كانت تتم جبايتها في كل ترى الدائرة . ويضع الملتزمون حصيلة هذه الضريبة ، التي يقع على عاتقها كبر قدر من مصروفات « الاسلامية » (﴿ تحت تصرف حكام الولايات ، ويقوم هؤلاء بسداد هذه المصروفات ، ويحتفظون بما يتبقى منها لحسابهم.

وتجبى ضريبة خدمة العسكر لحساب الشوربجية ولصالح ضاط وجثود آخرين من بقياة الفرق العسكرية ، وبخاصة من جنود اوجاقات التفكجيان والجاموليان والشراكسة المنتشرين فى الولايات للعمل هناك مكونين الديوانات (المحلية) او باعتبارهم مراقبين للبكوات أو السكشاف الحكام . وكان هؤلاء العسكر يجبون هذه الضريبة مباشرة من الملتزمين طبقا لتفويض محرر من البك اوالكاشف ، وعندما لاحظ محمد بك أن هذه الضريبة قد الدرت بشكل كبر ، فقد اعادها الى القدر الذى حدده لها سليمان .

ونمثل الكلفة عدة عادات عينية ونقدية خصصتها اللوائح القديمة للحكام وافراد بيوتهم ، وقد تحولت هذه الرسوم الى اعانات مالية ينبغى على الملتزمين أن بقوموا بدفعها ، وقد اضفنا في دراستنا الى هذه العادات عادة تعرف باسم حوالة الحوالات ، وهو تعبير عربي يعنى التعويض الذي يدفع لحملة الرسائل ، الذين يرسلون على وجه السرعة الى القرى ، لكى يخطروا المولين بالمبلغ الذي ينبغى عليهم أن يدفعوه ، لأنه تبين لنا أن حوالة الحوالات كانت تضاف الى الكلفة في كل ولايات مصر ، فيما عدا ولايتى الغربية والمنوفية .

وقبل وقت طویل من عهد محمدبك كان حكام الاقالیم قد منحوا انفسهم بشكل استبدادی حق زیادة التكشوفیة ، لیكن الملتزمین ، فی عهده ، وقد كانوا فی حالة لا تسمح لهم بتحمل هذه الابتزازات ، التی لایتف تزایدها عند حد ، قید آشیعروه بأن من الضم وری وضع حید لهذه الابتزازات . وادرك محمد بك انه اذا كان من المناسب أن تزید هذه الرسسوم (او الفادات) من جهة ، فان من الظلم الصارخ من جهة اخرى أن بترك تقذیر ذلك لرای الحكام . وحین قرر قراره علی الفاء كل ماكان هؤلاء الحكام

^(*) رسم يحصل لصالح محمل الحج كما سيرد بعد ذلك (المترجم)

يفرضونه ، زيادة عن الكشوفية القديمة ، فقد منحهم حق تحصيل عادة جديدة سميت باسم عادة رفع المظالم .

وقد اراد القبطان باشا حسن ، الذى حاول ان يعيد النظام الى مصر بعد الاضطرابات التى اعقبت موت محمد بك ، ان يقلص الضرائب لسكى تعود الى نفس القدر الذى حددته لوائح سليمان ، لسكن أفسكارا لاحقة تسد اثنته عن ذلك ، فتبنى نفس الاعتبارات التى أدب الى نشأة عادة رفع المظالم ، واكتفى بأن يطلق عليها اسما جديدا هو عادة حق البيات (أى عادة ثمن الاقامة) .

وحين ادت الأحداث التى اعقبت رحيله الى تثبيت سلطة البكوين مراد وابراهيم ، غان حكام الأقاليم قد بزوا أسلافهم فيما كانوا يقومون به من الابتزازات وعمليات السلب ، بحيث أصبح الأمر يقتضى أن تتحول هذه اللي بنود ضريبية جديدة ، فأضاف ابراهيم ومراد الى الرسوم أو العسادات القائمة عادة فردة التحرير ،

وبعد ذلك أضيف لحق الطريق الذى أنشاه محمد بك لحكى يتكفل بنفقات تحصيل رفع المظالم رسم جديد لحق الطريق يلزم لجباية فردة التحرير ، وفى النهاية جمعت كل الأعباء التى فرضت بشكل استبدادى على القرى منذ موت محمد بك فى ضريبة وحيدة أشير اليها باسم الكلفة ، وذلك بسبب تطابق الرسوم (أو العادات) التى تكونها مع تلك التى كانت تدخل فى اطار هذا الاسم فى الكشوفية القديمة .

ويبين الجدول الذى نقدمه هنا الحصة التى تعدود الى الماتزمين من الضرائب فى حالة دى كل الأراضى .

المراق		الإجال	الويادات	I I	الله الله	أسماءالولايات
		:	برانی قدیم برانی مستجد	برانی قسیم		
حيث كان تحصيل المسال الحر فيالصعيد يتم	معت کان کوه	4,410,044	يانديي	۲۹۸و۲۹۲	4.16.11.6A	
نقداً أو عيناً تيماً لنوع المحصول الذي بزرعه	نقداً أو عينا تيما	1,987,779	1		1,957,779	Ŀ
الما الما الما الما الما الما الما الما	S C C Y S	15, 12, 141, 141	l	5,084,5844 102443AA.	1. ALE BALLE	.5
	± 0	0, 4.4, 750	11.,0	4214. 10V	1,0171,900	h
عول الخصيلة الي يم سدادها عينا لا يقعل	عول اخصيله الي	4.4.4.4	177,009		7,712,041	, b-
رد إلى قيمة نقدية حتى يمكننا	الناسعادة بهذه البلا	4.041,4.4	1		428N2144	
يظ المستحق.	ان نقدر حصيلة الفايظ المستحق.	19. 5 - 9 - 1 8	4.44.14.		10,447,009	ئى سويت
		7.17,11x	14r, 19r	PAL LAA	0,577,771.	~
		0,179,140	117,881		5775,79.	الجنت
		1-91919717	V10,974	944.04	42054 114	•
		10,119,199	0,0.4,10.	019,571	95-47-171	: <i>t</i> '
		1937779851	4,740,947	4277 128 12416A	\ _	, حر
		142-14241	1,410,044	1,007,728	1954005569	0-1
C γ	v	47,000,020		15614 ALV640L6V		ی ا
4 YAY 10.	تمادل: ۷	70,7.9,1.0			<u>م</u>	
، نورنك نورنك	۲,	120, 1016.3	5. 10, 07 17, 177, 177	TANOYOTAE TIAT	13.631V611	
138,4416	7.6	TY2, TTA, T.9 [EA, VIA, AE9 E0, TO+, TYT 1A-, 10A, 0.4	246411643	£0, 400, 744	14.01.04.0.4	*لاجالى

والفايظ (الفائض ، اى الجزء الذى يبقى) هو ذلك الجزء من المال الحر الذى خصصه السلطان للملتزم ، ولم يكن هذا الجزء محددا أو ثابتا بشكل مؤكد ، شأن الميرى أو الكشوفية ، حيث لم يكن للملتزم أدنى حق فيه الا بعد أن يفى بالتزاماته قبل السلطان وحكام الاقاليم . ولما كانت الأرض التى لا تغمرها مياه الرى معفاة بشكل مبدئى من سداد أية ضريبة ، فقد نتج عن ذلك أن الفايظ كان عرضة للزيادة والنقصان تبعا لاتساع أو انحسار المساحة المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال النفرة الحسار المساحة المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال النفرة المساحة المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال النفرة المساحة المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال النفرة المساحة المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال النفرة المساحة المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال النفرة المساحة المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال النفرة المساحة المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال النفرة المساحة المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال النفرة المساحة المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال النفرة المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال النفرة المرافق المروية المروية من الأراضى التى ينبغى عليها أن تسدد المال النفرة المرافقة ال

وقد اطلق على الزيادات التى الحقت بالفائظ هذه التسميات : برأني قديم وبرانى جديد ، مضاف قديم ومضاف مستجد . وليس ثمـة اى نفس رسمى يدل على انشائها ، لـكن الملتزمين قـد جعاوا من الهدايا والاتاوات التى يدفعها الفلاحون مقابل خدمة عارضة او طبقا لتقليد ما رسوما واجبة السداد بشكل حتمى .

وتعود جباية البرانى القديم الى زمن بالغ القدم ، وينظر اليه اليوم باعتباره ضريبة تماثل في انتظامها ضريبة المال الحر المبدئي .

أما البرانى الجدديد (أو المستجد) فقدد ابتدعه البكوات المماليك متذرعين بنفس الادعاءات التى استخدمت من قبل لتبرير جبداية البرانى القديم .

واليوم ، تحصل نقدا كل الرسوم (او العادات) التى تشكل كلا من البرانى القديم والبرانى المستجد ، وبرغم انتظامها على هذا النحو فانها لم تدون فى جداول الضرائب المقررة على القرى ، لكننا لانجد نفس الشىء بالنسبة لمختلف فروع السكشوفية الجديدة ، فحيث ان الحكومة قد اوجبت على المتزمين ، وهم منقلون بالفعل بدفع الكشوفية القديمة ، ان يدفعوا لقادة الولاية ضرائب رفع المظالم وفردة التحرير والكلفة الجديدة فقد كان تحصيل هذه الضرائب يتم بموجب نص من السلطة لايمكن للقرية معه ان تنكرها ، وعلى المكس من ذلك فحيث أن البرانى لم يكن ملزما للفلاحين طبقا لنص محدد ، فقد كان من الضرورى للملتزم أن يواصل التذكيربالعادات المشئة للرسوم التى تتكون منها ضريبة البرانى هذه .

وكانت الادارة الخاصية بقرية ما تنشىء مصروفات تحصيل تنفقها فى الاستجابة للمطالب المحلية وفى دفع أجور الموظفين الذين عينهم السلطان فى كل وحدة (ادارية) ، ولم تكن مصروفات التحصيل هذه تدخل ضيمن الجداول التى سبق أن أوضحناها أذ كان الذين يقومون بجبايتها ينفقونها مباشرة فى الأغراض المحددة لها ثم يخصمونها من أجمالي المبالغ التى حصلوها لحساب الملتزم .

وسنقدم قائمة طبق الأصل بالضرائب التي كانت تجبى من احدى قرى مصر على النحو الذي قدمه واحد من هؤلاء الجباة . ويقتضى نسق هذا المؤلف أن تدخل هذه القائمة في ثنايا دراستنا هذه عند حديثنا عن تحصيل الضرائب وسوف تبين هذه القائمة ، بوضوح بالغ ، كل ماسبق أن ذكرناه للتو ماسا بموضوع تقسيم الضريبة على الأراضي .

ثانيا: عن ادارى القرى

كان الملتزم موكلا بادارة القرية وتنظيم شئونها ، ويعمل بها تحت امرته قائمقام يمثله هو وموظفون يختارهم ، وكان وجود هؤلاء ، وكذلك الحال بالنسبة لوظائفهم ، يتحدد بمقتضى لوائح وضعها السلطان .

وهؤلاء الموظفون هم: الشيوخ ، الشاهد ، الصراف ، الخولى ، المشد ، الخفراء ، الوكيل ، الكلاف .

وكان من الضرورى أن يختار كل من الشاهد والخولى من بين سكان القرية .

أما الشيخ فكان يفتش على الأرض وعلى الفلاحين ويراقبهم ، وهو مكلف بمراعاة الا تضار مصالح الملتزم بسبب اعوجاجسلوك هؤلاء أو بسبب اهمالهم ، كما كان ملزما بأن يسدد ما على الممولين من ضرائب اذا هو لم يخطر سيده بهروبهم أو بأخطائهم . ولا تصل أوامر الملتزم الى الفلاح الا من خلاله . كما ينقل — هو — الى الملتزم مطالبهم واحتياجاتهم ، ويعين الملتزم في بعض الأحيان عدة شهوخ للاشراف على الأراضي التي تقع تحت أمرته ، ويمارس أول هؤلاء — ويشار اليه باسم شيخ المشايخ — بالنسبة

لزملائه نفس السلطة التى يمارسها هؤلاء ازاء الفلاحين . واذا غاب الملتزم ولم يكن له بالقرية قائمتام فان هذا الشيخ الأول ينوب عنه . ويختار لشغل هذه الوظائف فى العادة فلاحون يمتازون بيسرهم وحدقهم . وفى معظم الأحيان تنتقل هذه الوظائف من الأب الى الابن ، مما يدفع بأبناء شوخ ما على الظن بأن لهم الحق فى وراثة وظيفته .

وأما الشاهد فيمسك بسجل يبين طبيعة ومساحة كل العقدارات التى تكون زمام القرية ، ويدون بهذا السجل أسحاء سكائها وملكياتهم وكذلك كل عمليات نقل الحيازة الطارئة ، ويشار اليبه بصفة العدل (أو العادل) للتأكيد على النزاهة التى لابد لها أن تحكم أعماله .

ويقوم الصراف بتحصيل الضرائب طبقا لتوزيعها المدون بسجل الشاهد ، ويتأكد من وزن وحالة المسكوكات (قطع النقود) التى تقدم له ، ثم يسلم الحصيلة الى الملتزم ويحصل منه على مخالصة بذلك ، وكان الصراف فيما مضى يعمل فى خدمة الشاهد ويحصل على راتبه منه .

ويلتزم الخولى أو المساح بأن يعرف بدقة بالغة زمامات القرية والحدود التى تفصل بين اراضى الملاك ، كما يحسم كل المنازعات التى تنشب حول هذا الموضوع ، ويدير اعمال وزراعة الوسية ، وتزرع هذه الأراضى بالتراضى شأنها شأن عقارات الفلاحين الذين يستخدمون لأراضيهم أجراء ، وتنحصر الميزة الوحيدة التى يتمتع بها الملتزم غيما تقرر له من أفضلية تمنع تابعيه من أن يستخدموا عمالا فى زراعة أرضهم قبل أن تتم زراعة أرض الوسية .

والمشد هو المنفذ لأوامر الملتزم حين يريد أن ينزل العقاب بالفلاحين عندما يخطئون أو يتأخرون (في سداد ماعليهم) ، أذ ليس الشيوخ أو موظفى القرية الآخرين الحق في أن يتصرفوا بأنفسهم ضد المخالفين ، بل انهم بنشدون سلطة المشد كما أن عليهم أن يقدموا له العون عندما يطلبه أو يحتاج اليه ، وبالاضافة الى ما سبق فان المشد موكل بأن يخطر القرية بأوامر الملتزم .

والخفراء (الخفير) هم حراس القرية ، ويتفاوت عددهم بين قرية واخسرى ، وهم مكلفون بمنع السرقات ومنع كل ما يمكن أن يرتكب فى القرية مما يعسد خروجا على النظام ، كما أنهم ينذرون القسرية عنسد اقتراب العربان ، ويسهر الخفراء بصفة خاصة على حراسة بيت الوسية التسابع للملتزم والذى يستخدم مخزنا للمحاصيل ، ويدخل ضمن واجباتهم كذلك حراسة الجسسور ومراعاة الا يتوم الفسلاحون باحسدات الثغرات النهرات التي تحرم خلالها هذه الاعمال .

ويقوم الوكيل باستغلال اراضى الوسية ، لكنه ملزم باستخدام الخولى عند بذرها ، كما يتولى جمع المحاصيل والتصرف فيها طبقا الوامر الملتزم .

ويعمل السكلاف _ اى الراعى _ تحت امرة الوكيل ، وهو موكل بحراسة قطعان الماشية والعناية بها ، ويحصل لنفسه على منتجاتها من الصوف والزبد واللبن النح ، ويفترض فى مهنته الالمام بفن البيطار مما يعود بالفائدة على القرية كلها ، فهو ملزم بأن يقدم هذه الرعاية لمن يلتمستها منه من الفلاحين لعلاج ماشيتهم .

وبالاضافة الى كل هؤلاء يوجد بكل قرية امام وحلاق ونجار ، وعلى الرغم من أن لوائح السلطان لم تتناول هؤلاء ، فقد جرت العادة بأن يحصل هؤلاء على راتب من القرية ، ويترتب على ذلك أن كل واحد من هؤلاء ، كل فيما يخصه ، ملزم بأن يقدم خدماته لأهل القرية .

ثالثا: عن جباية الضرائب

فيما مضى ، وعلى الرغم من أن الصراف يدخل فى عداد الوظائف الرسمية التى انشاها سليمان ، فقد كان مرعوسا للشاهد ، ولم يكن له من عمل سوى أن يحصل من كل فسلاح البسالغ المتروضة عليه من قبل ديوان الجباية ، ومع ذلك ، فحيث تعتسدت وتزايدت الرسوم التى بدأت تجبى حديثا ، مما جعل هذا العمل أكثر مشقة ، فان الملتزم والزارع كليهما ، وقسد حارا فى تحديد حقوقهما والتزاماتهما ، قسد لجا الى هؤلاء الذين اكتسبوا المعرفة التسامة باللوائح وبالاساليب المتبعة عند تطبيقها.

وهكذا لم تعد هنساك قرية بها ارض زراعية ، لا نجد بها قبطيسا (١) ني وضع يسمح له أن يقسدم أدق وأونى البيانات عن الرسسوم القسديمة والحديثة ، سسواء المغروضة محليا ، (اى على القرية بشكل خاص) او تلك المفروضة بشكل عمومي ، وسدواء كذلك المشروعة منها (اي التي تررتها اللوائح) أو الجائرة ، والتي تجبى من ملاك هـــده الترية . وتسد جعلت منه معلوماته هسذه وسيطا لابد منسه بين الملتزم والفلاحين، حتى أن الأخيرين يبسادرون مذعنين بسنداد المبلغ المطلوب ما أن يتلفظ به وهم يرضخون بفعل الخوف لاتاوات لم يطلعهم عليها من قبل . وبغضل خبرة الاتباط في هذا الجال فقد أصبحوا هم المساشرين للبكوات والملتزمين ، ونجسد غيما بينهم نفس العسلاقات التي تقوم بين اولئك الذين يدبرون - هم - لهم ثرواتهم ، نمباشرو الملتزمين ومباشرو ألبكوات يعترفون برياسة مباشر البك شيخ البلد لهم ويلقبونه بالمباشر العمومي . وتبل أن يمارس هؤلاء مثل هذه الوظائف مانهم يتشربون هذه الأمور بالعمل تحت ادارة اسلامهم . وهم حريصون دوما على أن يحصروا داخل أمتهم هذا النظام المتبع (في هذه الأعمال) والذي يشكل تراثا بالنسبة لهم ، فهم لا يشركون في أعمالهم ومعسارفهم سوى الأقبساط ، ويعهسد الملتزم بأعمال الصييفة الى واحد من هؤلاء التلاميذ الذين يشار اليهم باسم السكتبة (كاتب) . ويسترشد في اختيسسار هذا بمبساشره ، ولابد أن يوافق على هذا الاختيار المباشر العمومي ، الأمسر الذي يوضح مكانة وسلطوة هذا الأخير على ادارة مصر فيما يتصل بتوزيح الوظائف التي تتفرع عن أعماله .

وما أن تنحسر مياه النيل عن الأراضى ويتم البدر ، حتى يتوجسه الصراف الى القرية الموكلة اليسه ، مزودا بالبيسانات التى تتصل بضرائب السنوات السابقة . ومعلومات من هذا النوع ،ويفترض الا يعرفها الا من ينتمى الى أمة الاتبساط ، لاتذاع الا عن طريق الشخص الذى زود بها . وبمجرد وصسوله يدعو اليه ديوان الجبساية وهو عضو فيه بحكم النشأة . كما يدعو المشايخ والشمساهد ويبدا في عمليسة توزيع الضرائب وجبايتها .

⁽۱) الاقباط هم سلالة أهل البلاد الذين رفضوا اعتناق دين محمد ، وهؤلاء يدينون بمسيحية شوهتها جهالتهم كما اتلفتها أخطاء نسطوريوس .

اما الديوان الذي يفترض فيه أنه المشرف أو على الأقل الحكم في هذه العملية فلم يكن سوى شاهد ، بل أن الفسلاحين انفسهم يفضلون أدارة الصراف على أدارة الديوان أو الشاهد ذلك أن حماسة الصراف التي لا تفتر والتي تسوغ ثقسة الملتزم فيسه لم تكن لتمنعه من أن يصطنع بعضا من اللباقة وشيئا من النزاهة في أجراءاته ، وتسهم صفته باعتباره غريبا ، كمسا تسهم طبيعة عمله الذي ينتهي بنهاية العسام باضفاء صفة الحيدة عليه ، في حين يتهم المشايخ والشاهد على الدوام بأنهم أصحاب منفعة في العوايد (أو العادات) المحلية مما يجعلها جائرة بشكل دائم .

وتتم جباية الضرائب وهاء لثلاثة أغراص متنوعة :

- ١ _ لتحصيل المال الحر ،
- ٢ ــ لتحصيل الاضافات التي تمت زيادة على المال الحر (١) ٠
- ٣ ــ لتحصيل المصروفات الطارئة والتي تستخدم للانفاق على احت اجات القرية .

ويستخدم سجل الشاهد ، الذي تحددت به مساحمة وحالة الأرض التي يمتلكها كل ممول ، أساسا لعمل الصراف عند تقسيم وتوزيع الضرائب

وتوجد بكل قرية ، بخلاف الرزق ، والاطلاق ، والوسايا ، والأثر ، اراض يطلق عليها اسم بور المناجز .

وقد سبق لنا القول بأن أراضي الرزق والاطلاق (أو الانلاق) كانت معفاة من الخرائب . وينطبق ذلك على الأراضي غير المنتجة أو البور .

اما الأراضى من النوع الردىء ، والتي يطلق عليها اسم مناجزة ،

⁽١) وهي عبارة عن البراني بنوعيه وعن الكشوفية الجديدة .

ســواء كانت تتبع الفلاحين او كانت تتبع الماتزمين ، فتدفع ضريبة معتدلة، اتل من تلك التى تفرض على اراضى الوسية والأثر ، فهى تشكل درجــة رابعة بالنسبة لــكل هذه الاراضى التى تنقسم الى اراض ممتازة ، والراض متوسطة واراض دنيا (او : عال ، ووسط ، ودون) ، وتخضع هذه وتلك بالمثل لضريبة المال الحر ، وتسدده حسب درجة جودتها (1) .

وبخلاف ذلك تتحمل اراضى الأثر وحدها الزيادات التى اضيفت الى هذه الضريبة ، وكذا المصروفات الطائة والتى تتصل باحتياجات القرية ، دون أية مراعاة لدرجة جودتها ، بل كان يكتفى بتوزيع الضريبة بنسب متساوية ، ولهذا كان يزيد أو ينقص مايدفعه فلاح ما من هذه المصروفات تبعا لعدد الفدادين التى يملكها .

وَهَى مصر العليا تعامل الأراضى من هذا النوع لا والتى تتبع المشايخ والموظفين الرسميين من القرية بنفس الدرجة من الأفضلية التى تعامل بها ارض الوسية لا أما من مصر السفلى مان هؤلاء الموظفين لايحصلون على هذه الميزة الالجزء فقط من ممتلكاتهم .

وتقدر الضريبة على الزمامات التى لايتم قياسها (أى غير محددة المساحة) بشكل اجمالى ، وتحدد الضريبة المقدرة عليها بمعرفة الصراف والادارة الداخلية للقرية ، وتسمى الضريبة من هذا النوع باسم كلالة ، وهذه ، من ناحية العدد ، أكبر في الصعدد عنها في مصر السفلى ، وقد قيست زمامات بعض القرى بين بين : وتقدر الضريبة على الجزء المقيس بواقع عدد الفدادين ، لكنها تقدر على الجزء الآخر بالكلالة .

وتتكون المترى عادة من عدة كفور حكل الا دائرة وحيدة ، تحمل السم القرية الرئيسة .

⁽۱) لكى نوضح بأية طريقة عشوائبة كانت توزع هـذه الضريبـة ، يكفينا القول بأنها كانت تتراوح بين ٩٠ الى ١٠٠ مدبنى للفدان من الدرجة الأولى ، ومن ٦٠ الى ١٥٠ مدينى لفدان اندرجة التانية ، بينما تفرض على اراضى الدرجة الثالثة وكذلك على اراضى الماد. "ضرة متدارها من ٣٠ الى ١٢٠ مدينى للفدان .

وتنقسم هذه الوحدة الادارية نمى مجموعها ، ومهما تكن مساحتها ، الله ٢٤ جزء ، تتبع كلها للتزم واحد أو لعدة ملتزمين .

ونقدم الآن بيانا بالضرائب التى سددتها دائرة قسرية الانبوطين ، الواقعة فى ولاية الغربية ، فى عام ١٢١٣ من الهجرة ،وهو العام السابع من قيام جمهوريتنا (١٧٩٨) : وسنقدم كما سبق أن وعدنا جدولا بكل الضرائب المقررة على احدى القرى ، وبصفة خاصة تفاصيل الرسوم (او العادات) التى تشكل البرانى . وحيث تتنوع هذه من اقليم لآخر ، بل بين قرية وأخرى ، فقد كان عاينا أن نكتفى بتقديم مثال من شانه أن يبين لنا الضرائب المقررة والتى تعد اكثر من غيرها شيوعاً .

قاتمة بالضرائب القررة على وحدة قرية الأنبوطين بولاية الغربية عن العام ١٢١٣ من الهجرة ١٧٠٠، ١٠٠٠ ق له رئيسة

الباق من الزمام والذي يخضع للضرائب ويبلغ	£.			104417	110003	1000 1000 10000 1000 1000 1000 1000 10	41 44 1 3 7
				140.43	1 7 हर्	71017	14004
آراض بور ، شواطی ، ، طرق الخ	0 V 1 .	19577	١				217
رزق تابعة لاشخاص عدة	170		41.44			X	
•	•						
	الأنبوطين	الأدوطين يقلولة أمنيةحميش	منية حبثن				
يخصم من ذلك : أراض معفاة من الضرائب	ن الفرائب						
إجمالي زمام الاراضي	· :			1977073	170, LA3	140-141 140-143 160-16 140-16 140-14	上なるしたよ
				الانبوطين	نقلو له نقلو	الانبوطين بقلولة منية حبيش المجموع	الجموع
منية حبيث	منية حبيش ٠٠٠٠٠		حمور او	فري بابعة	Æ		
يقلولة	بقاولة	•	* ·	- -	 		
الأنبوطين	الانبوطين قرية رئيسة	•	<u>ر</u> د:	رقيسية			

						مديني	جالي العام
			Auramana amang manakan da			مذينه	الإجالي الإجالي العام
						مدبنى	مينية ميني
47JFA7	11004					مديش	الم الملو الملو
		٠ ١٣٢٥	۸۰۱۰۸	٥٢٥٥٦٥	(۲۷۷۸	ملايتى	الانبوطيين
به ۱۷ ف جیله نا الوسیة ، شرحه	يقسلولة: ويبلغ زمامها ١٩٥٥ فدانا . منها:	 ٤٤ أراض منخفضة الجودة (دون) وأراضى الاثر وتقدر الضريبة عليها بواقع ۱۰۳ مديني / فدان 	﴿ ١٩٨ أراض متوسطة الجودة (وسط)وأراضي الآثر وتقدر الضريبة عليها بواقع ١٠٨ مديني /فنان ١٥٨ ر٣٩	مع المرية عليها بواقع ١٠٧ مديني للفدان . ١٠٥٥ و١٣٥	الانبوطين: ويبلغ زمامها تهزيم ٩٧٥ر (فلماناً منها ﴿ وَهِ عَالَهُ مَا الْمَاهِ مُوالِدُهُ مَا الْمُعَالِمُ مُناجِزَةً : أراض رديثة تدفع ضريبة ثايتة ٢٧٧٠ مناجزة : أراض رديثة تدفع ضريبة ثايتة .		

		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	,							
٨٥٥١	٩٥٨٩٢	- r	165/14		,	4400A4				
1		1					14500341	1800-94	1).{V£	
!	1	1					i		1	
1		l	1				זרענידרו עזרטאז		l	
الإجالي المام	زيادات على أراضي عربان قبيلة الأطياح(*) .	رسوم ثابته على أراض جديده في بقلوله	ومصطني	— نصيب هذه القرية فى الد ۱۹۹۲/۱۶۲۷ مدينى التي أضيفت إلى الميرى على يد السلاطين أحمد ومحمد	الزيادات التي طرآت على المسال الحر:	الإجالي المكون للمال الحر	اجمالي الزمام ٢٦٦ سهم إرسمويسدد	١١٥ مديني ٠٠٠٠	خبيش : وزمامها ٢٠١٤ ع٠٠١ ف منها : ٢٠٠١ م ١٩ ف جيدة الوسية ، شرحه	

(*) أوكما وردت بالنص الدراسي el-Atahyâ (المترجم)

٣١,٠٢٠	44		۲,	14.		الب •		471	هر ار	~	195		10.	•	N3V	-A	·
14,7	1		-t	1		÷.		474	A. E.		٩		ı		***	1	
7,01.	l		ı						ı	······································	→		I		44.		
11,41.	44		l	14.		ı		ı	ı		375		10.		*	- !	
عادة لصالح الشايخ	الوظف م م م م م م م م	يراني مقدم العسكر: زيادة في العادة المقررة لهذا	عادة الولى: وهو أحد الأولياء المحليين	الحميدة في الولاية	نايب ريبة : وهو ضابط يقوم بالحفاظ على الاخسلاق	الفلافات بين الفلاحين الفلافات بين الفلاحين	عادة الدعوة : وهي عادة مقررة الشخص الذي يفض	رأس نوية : عادة ثانية لضابط بهذا اللتب	عند حصاد القمح عند حصاد القمح	أغفام الضامة : وهي الخراف التي ينبغي ذبحها	المـــرى	تقرير الاعندى : عادة للانندية الذين يتومون بتحصيل	بالسولاية	مظاهم الولاية : ضابط بالولاية مهمته أخبار الحاكم بما يدور	تسويف مقرر : وهو موظف آخر بالولاية .	لعسكر الشوربجية	مقدم المسكر: وهو موظف بالولاية يعمل دليك

Y4A, . 0 .	14.0.V															و ا	الإجالي العام
1	۲۳,۰۰۸	414	۸,۰۰۰	۲,۰۰۰	۸,۲10	۲,4.>		-:	 •	101	۲.,	7.7	1,844		۸۸۸	مديلى	الاجمالي
	11, 407		,000	, · · ·	۲,۰۰۰),• *	-	1	l	٠	, 1	1	+33		۲۸.	منيا	ميت حبيش
	348611		1,000	,	۲,۰۰۰	1			1	1	1	1	177		484	مديني	بقلولة
	79,17h	AIA	,0	,- • •	٤,٣١٥	1,44.	l		 •	-	٠,٠	7.7	۸۱٦		۳1.	مديني	الانبوطين
المسلمة	الإجمسالي ٠٠٠٠	صيانة جسور خاصة بالقسرية ، ، ، ،	رزق تدفع نقدا ، ، ، ، ورزق تدفع نقدا	عادة الصراف الجابي ، ، ، و عادة الصراف	معاش لعربان قبيلة الأطياح ٠٠٠٠	صنفار الجرافة : أجر العاملين في جسور الولاية .	خولی الزرع : ویفتش علی البذار وهو مساح كذلك	الشـــيخ امام الشـــيخ	النجار الموكل باصلاح أدوات الرى ٠٠٠٠	كلاف الاطوار : راعى ثيران القرية .	الخفير الدوار : حارس القسرية	خولى الجرافة: وهو الذي يقتش على الجسور	واصطحاب الأموال اللي القاهرة	لحراسة الكان الذى تتم فيه عملية جباية هذه الرسوم	لاقامة الجسمور و		

 (۱) هذا المبلغ هو اجمالي المال الحر ، ونرى من ذلك أن المصروفات المحلية قد خصمت منه ، وتبلغ نفقات الترية ما نسبته ۱/۲۱٪ با نسبته ۱/۲۱٪ وقد عرفنا فيما سبق أن هذه النفقات في بقية البلاد تتراوح بين ۱۰ و۳۰٪ 	١٧جمــالي(١)	اعتباره الفايظ الخاصي به ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ١٠ ١٠٠	حوالة الحوالات ٠ . ١٩٥	تبن المسلطان ٠ . ١٩٥	7.35	مایلی:	رها الكشوفية القديمة :	ن باعتبارها ضريبة الميرى	تزم ما يلى طبقا للوائح السلطان:
 مذا الملغ هو اجمالي المال ما نسبته ۱/۲۱۱٪ وقد عرفنا فيو 	الملغ الإجمـــالي(١)	الى الملتزم باعتباره الفايظ الخاصى به	_	ا جربة ليسلط	خددهة العسسكر	وتفاصيلها كها يلى :	الى الحاكم باعتبارها الكثموفية القديهة :	الى السلطان باعتبارها ضريبة الميرى	ويوزع بمعرفة الملتزم حايلى طبقا ل

يروح بين ١٠ و١٠٪ 5

	107.47							مديني	الإجمالي المام
4. V40 1, · · · 4. 8.14	107,07	٠,٠	۱۳,۲۰.	1,714	7.9.7 	٠ ١٠٠	۲۲ ₃	مديني	الإجالي
ر اور د . اور د . اور	-41,31	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	~ ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° °	٠ ،	19144	٨٢١٦	7.97.	ماديني	میت حبیش
		100	١٤٥٠٠	٠٥٧و٢ (٥٩	978	3,0	£98	مذيئى	يقلو أله
1.0	٠٠٧٥ ١١ ٧٦٤	Y38	0,000	۰۰۰۰ ۲	7.9.4	١٩٦٨	₹. ٩ ₹.	مديني	الانبوطين
لشراء الدجاج	الإجهالي ٠٠٠٠ الإجهالي المجديد النبراء السمن	حوالة الحوالات	هدية ثانية له نفسه ، ، ، ، هدية ثانية له نفسه ،	قائمتام الولاية	لشراء المسهن ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،	خراف للضيوف ٠٠٠٠٠ خراف للضيوف	لشراء الجمال ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،	البراني القسديم	

التوزيع الجديد لهذا المبلغ

مدینی ۱۰٦٫۳۳٦		لضريبة الميرى	الى السلطان·
۷۸۲۰۴۷	۲۸۰ر۲۹ ۱۹۸۸ (۲۰	اللك كشوفية القديمة « الجديدة	الى حاكم الولابة
7186773(1)	07Fc7V1/ FB·c Fo1/ 781c/.1/	الفايظ وهو حصته البرانی القديم « الجديد	الى اللنزم
۲۳۵ د ۲۲۲ (۲)		سالى	الاجم
۸۰۰۸	ستحقين	حلية وخلافها دفعت لمس	مصروفات م
۶۶ . ر ۲۸۲	 ترية	سوم التى دغنعتها هذه الغ	اجمالي الرس

ويفسر لنا المشال الذي قدمناه للتو ، كما يتطابق مع ماسبق أن قلناه ماسا بتقرير وتوزيع الضريبة . فالتفاصيل المتوفرة هنا حول البراني القديم والجديد تؤكد بوضوح أن غرضها المسدئي كان ينحصر في توفير الأناثات والعادات (العدادة) والهدايا التي كانت القرية تقدمها للملتزم ، بالاضماعة بي تلك التي كان على الملتزم أن يقدمها لمن هم أعلى منه ولغيرهم ، وحيث انتهى الأمر بهذه العادات ان اصبحت وجوبية وبشكل صارم ، اذ يكفى ، تبعا لتقليد له قوة القانون في مصر ، أن يجبى مبلغ ما لمده سنتين أو ثلاث سنوات متتاليات كي يصبح حقا واجب الأداء بشكل مطلق ، فقد اصبحت هذه العادات تدفع فني شكل رسم نقدى ، وليس البراني النسديم سوى اول رسم من هذا النوع تم تحصيله، ومع ذلك ، فعلى الرغم من أن البراني القديم كان ينبغي له أن يحل محل كل العسادات التي سبقته ، غان ذلك لم يمنع الملتزم من أن يحصل لنفسه على عادات مماثلة (لتلك التي حل البراني القديم محلها) ، ومع مسرور الوقت نبتت هــذه العـادات الجـديدة ثم أبدلت بالمثل برسم جديد عرف بالبراني الجديد أو المستجد ، واليوم فان كليهما يدخلان ضمرن صافي حصيلة الملتزم التي يستغلها كلها لحسابه الخاص .

⁽۱) غير مشتمل على دخول الوسايا .

⁽٢) بجمع هذا المبلغ الأبواب المختلفة للمسال الحر والزيادات التى المحقت به ، وبكون مجموع كل الضرائب المعروفسة أو الثابتسة ، انظر المجداول الخاصة بذلك .

وبخلاف البيان الذي قدمناه والذي ضم المال الحر المبادئي وكذا الاضافات التي ادخلت عليه ، فقد الشيء لكل قرية جدول خاص بالمصروفات الطارئة والاعتيادية ، وادرج به كل الانفاقات التي تنجم عن زيادة رواتب موظفي مكتب القرية وعن اصلاح الجسور والترع غير السلطانية ، بالاضافة الى الاتاوات أو العادات التي تقدم للملتزم والبك والمباشر أو لقبيلة ما من العربان ، وان كان هذا الجدول لا يشتمل على المطالب غير الاعتيادية التي يقوم بها هؤلاء من وقت لآخر .

هكذا نرى كيف يمكننا بسهولة أن نقرر أن هذه الأوضاع كانت هى منبعا لمطالب استبدادية لا حد لها كانت تزيد على الدوام من حقوق الملتزم على الملاح ثم من حقوق الحكم على الملتزمين . وليس للبرانى القديم والبرانى الجديدة من اصلل والبرانى الجديدة من اصلل بخلاف ذلك ، وقد ظلت هذه الضرائب تتزابد في الأزمنة الحديثة باصطناع وسائل مثمابهة حتى اصبحت العادات التي يحصلها الملتزم تشكل برانى ثالثا في نفس الوقت الذي بمكن لنا فيه أن نعد الضرائب التي كانت تجبيها الحكومة بمثابة كشوفية ثالثة .

اما المطالب غير الاعتبادية فسكان يسهل تحصيلها على الدوام بفعل تواطؤ المشايخ الموكلين بجباية الأموال التى تتقرر جبايتها عن غير طريق الصراف ، ومع ذلك فقد كان من مصلحة الملتزم ان يداهن فلاحيا ، وهنا يكون بمقدور شيخ محنك ان يناى بهؤلاء الفسلاحين عن اتخاذ مواقف متطرفة قسد تصبح ضارة بمصالح الملتزم ، وأن يستدرجهم في معظم الأحيان لأن يسددوا ما يطلب منهم حين يبالغ في مطوة ومكانة الشخص الذي اسس هذه المطالب وما له عليهم من حقوق ، وبخاصة عندما يوهمهم بأن هذه المبالغ ، ما ان سددت هذه المرة ، فلن تتكرر المطالب بها مرة اخرى .

ولقد كانت هـذه العقليـة الحاذقة والدساسة تهيىء لهؤلاء الشيوخ الوسائل العديدة لتكوين الثروات ، ففى الوقت الذى كانوا على ثقة تامة فيـه باتهم سيحصلون على هـدية من جانب الشخص الذى يجبـون له هذه المطالب ، فقد كانوا يحصلون على مكافأة مماثلة من القرية التى كانت تثق فى أن هؤلاء يعملون بحماسـة وغيرة فى سـعيل مصـالحها هى ، وهنـاك اتهام آخر يوجه لهؤلاء يتمثل فى عدم نزاهتهم فى توزيع اعبـاء

المصروفات التى من هذا النوع وذلك بأن يحصلوا من كل فسلاح مبله الكبر على نحو طفيف مما كان ينبغى عليه ان يدفعه ، ومع ذلك فقه كان ينبغى عليهم ان يقتسموا عائد لصسوصيتهم تلك مع الشاهد والصراف كان ينبغى عليهم ان يعتسموا عائد لصسوصيتهم تلك مع الشاهد والصراف اللذين لم يكن ليفوتهما أن يحيطا الملتزم علما بذلك اللهم الا اذا وجدوا أن من مصلحتهم ان يلزموا الصمت ، وفي كل مرة كان يرسل فيهسا الملتزم أو من ينوب عنه ، ولسبب أو لغير سبب ، من يحمل أوامره الى احدى القرى ، فقد كان عليه ان يسدد أتاوة حق الطريق التى كانت توزع وفقا لرتب أفراد (سرية) حق الطريق ، فيحصل القواس على ٢ الى ٣ بوطاقات ، ويحصل السراج على ١٥ الى ٣٠ بوطاقة ، والجنسدى من ٢٠ الى ١٠٠ بوطاقة . وعنسدما جلا المراج على ١٥ الى يحصل على ١٠٠ الى ١٠٠٠ بوطاقة . وعنسدما جلا الفرنسيون عن الصعيد ليبدعوا زحفهم ضسد الأتراك والانجليز ، لم يتجاسر مراد بك الذي بسط نفوذه على هذه البلاد التي تم الجلاء عنها على أن يجبى الضرائب الاعتبادية ، ولسكنه بدلا من ذلك قسد ضماعف من ارسسال حاملي الأوامر دون دافع حقبقي (الا الحصسول على حق الطريق) ، وفرض من الفين الى ثلانة آلاف بوطاقة عن أي بريد يرسله ،

ويحرر الصراف بالتنسيق مع الشيوخ والشاهد قائمة بالجداول المدونة أو النابتة . ويبدأ التحصيل في الشهر الثالث من السنة القبطية ويستم حب كل شيخ من شيوخ القرية الفلاحين التابعين له / فيسلمهم سجلا مدونة به اسماؤهم ومبينة أمامها الضريبة التي عليهم أن يسددوها .

ولابد أن يتم السداد منالثة (أي الثلث مالثلث مالثلث) بشكل يتطابق مع دورة المحاصيل وبعد تحصيل الثلث الثاني يجتمع الصراف والشيوخ والشياهد من جديد لاعداد جدول بالمصروفات الطارئة والمعتادة ، وعنسدما لا يكون الملتزم مقيما بأرضه ، فانهم يتوجهون الى القاهرة ليضسعوا الأمر تحت تصرفه ، وعندئذ يفحص سير وسلوك الشيخ بكل عناية ، ويتم فصل كل المصروفات الدي سيدون بالجدول عن ظلك التي سيندف منه أما لأن هنساك السبابا تدعو لعدم اظهارها وأما لانها لا تتفق مع ما طلب الى الفسلامين سداده ، ونادرا مايوقع الملتزم قائمة الحساب هذه دون أن يحصل منسه على خدمة مماثلة ، فاما أن يحصل منه على جزء من الأرباح التي حققها المتنبخ) ، وأما أن يعاقبه جزاء خيساناته واختلاسساته ، أما أذا أهمل الملتزم هذه الوسيلة الاكيدة لزيادة دخله مانه يتظاهر بأنه أنها يضع نصب الملتزم هذه الوسيلة الاكيدة لزيادة دخله مانه يتظاهر بأنه أنها يضع نصب

عينيه سلوك شيخه ، ذلك أن استلابه لثروة هــدُا الرجل ليست سسوى مسألة وقت ، فلابد أنه سوف يقع ، بعد وقت طال أوقصر ، على الفرصة المواتية كى ينتزع فى يوم واحد ماظل يحصله هذا الشيخ طيلة سسنوات طوال .

وعند عودة هؤلاء الى القرية يجمع الصراف الى جانب تحصيله الثلث الثالث من الضريبة جباية المصروفات الطارئة والاعتيادية التى تم التو اقرارها وليست القائمة الجديدة التى يسلمها للممول شيئا آخر سوى نسخة جديدة من جدول توزيع الضرائب الثابتة مضافا اليها نصيب هذا المول من المصروفات الطارئة والاعتيادية ويدون في هذه النسخة الجديدة كل اقساط الضرائب التى دفعها الفلاحون ولا يقوم هؤلاء الذين تصرفوا بالفعل في محصولاتهم وسعداد ما عليهم الا على مضض ومع كثير من المستقدام العصى والحبس والأغلال لارغامهم على ذلك .

وبمجرد أن توشك جباية الضرائب على التمسام ، يرسل الصراف حصيلتها إلى الملتزم أو يسلمها إلى القائمقام طبقا للتعليمات التى تلقاها، وفي الحالة الأولى ، فأنه يعهد الىخدمه هو ،أو إلى خدم الملتزم بارسالها، للله يصر على أن يصحبهم اثنان من شيوخ القرية ، فحيث تعد القرية مسئولة عن احتمال تعرض اللصوص لهذه الأموال أثناء الطريق ، فسوف تكون شهادتهما نافعة للملتزم لاثبات الجريمة ولارغام فلاحيه فني نفس الوقت على أن يدفعوا للمرة الثانية .

وعندما يتبين الصراف أن اجمالى الضرائب قسد تم سداده ، فانه يحصل على ضعف ذلك البند من قائمة الضرائب (المقررة على الفلاحين) الذي يبقى « على بياض » بحضور الشيخ والشاهد ، والعادة هي التي ثبتت هده الطريقة من الجباية التي لايعرف لجشعها حد ، وعندما يحصل الفلاح على المخالصة فانه يبدى فرحة طاغية تبرهن بوضوح الى اى حد تروع هؤلاء الناس تلك المعاملات السيئة التي يتعرضون لها اذا ما تأخروا في سداد ما عليهم ،

ويقوم الصراف كذلك بجباية المصروفات المحلية والادارية التى تؤخذ خصما من المسال الحر ، كمسا يجبى كذلك عادات السكشوفية القسديمة والسكشوفية الجديدة ، وكان يحدث عادة أن يتصرف البكوات والملتزمون

لمى دخولهم عن طريق توكيلات يعطونها لدائنيهم ، ويغدوذ هذا الولماء المستعجل بالنفع على الصيراف الدي كان يطلب استنقطاعات من الدين تتناسب قيمتها مع السرعة التي يحققها في اتمام سداده ، وحيث كانت المسادة تخول له الحق في تحصيل ٢ الى ٣ مديني من كل ممول عندما يسلم اليه قائمه بالضربيبة المقدرة عليه ، وحيث كان يحصل منهعلَى أتاوة مماثلة في كل مره يسجل له فيها تنزيلا من الحساب ، وحيث كانت تتضاعف امثال هذه العسادات أو الاتاوات فقسد كان كل ذلك يهيىء له تحقيق أرباح طائلة ، وبخلاف ذلك فقد كان يعطى له ضمن انفاقات القرية نلاثة مديني (من كل فلاح) عنسدما يقوم بتسليمه الشطبة أو المخالصسة النهائيسة . والى جانب هذا كله كان الصراف يحقق ارباحا من قطع المسكوكات (النقود) التي كانت تسلم له عند السداد ، وذلك بألا يتسلمها الا بسُعر أدني من السعر الذي تتداول به في القاهرة . ويستفل الصراف حالة البؤس التي يرى عليها الفلاح وانخفساض سبعر الماشيه في القرية التي يعمل بها كي يقوم بمضاربات في عمليات شراء من هذا النوع . اذ كان مركزه يهيىء له كل يوم ارصدة ماليسة كان من السمل عليه ان يستخدمها قروضا تعود عليه بربح كبير ، هكذا كانت لديه وسائل لا حصر لها تصل بدخوله الى مبالغ هائلة ، ومع ذلك محيث أن هذه الحصيلة مى مجملها معرومة لباشر الملتزم فقد كان يؤول الى هذا الأخير جزء كبير من هذه الدخول ، وكان هذا المباشر بدوره يقنسم حصيلته من ذلك مع المبساشر العمومي ، بلوغى بعض الأحيان مع نفس الملتزم الذي هو تابيع له ...

وکانت الضریبسة تسدد بالدینی ، ویشکل کل ۹۰ مدینی قطعة نقد اصبحت قیاسسیة تسمی بوطاقة ، وغی نفس الوقت ، فحیث کان المالتزم لا یحتسب البوطاقة او الس ۹۰ مدینی التی تسسدد له الا بسعر یبلغ ۸۰ مدینی فقط ، فقد نتج عن ذلك آن کانت القسریة تدفع ۹۰۰۰۰ مدینی کی لا تسدد سسوی ۹۰۰۰۰ مدینی ، وفیما عسدا ولایة الفیوم ، فقسد کانت البوطاقة تسلم الی الصراف بسعر ادنی من ۸۰ مدینی ، یتراوح بین ۸۰ و ۱۸۰۰ فی حین کان الصسیارفة یحاسبون ملتزمیهم علی الدوام بواقسع ۸۰ مدینی للبوطاقة الواحدة مختصین انفسهم کذلك بالفروق الناتجة من ذلك، وهذه البوطاقة لیست شیئا آخر سوی التالاری Talaris او عملة الامبراطوریة الجرمانیة القدیمة و وغی آیام السکخیاوین ابراهیم ورضوان کانت البوطاقة تساوی ۸۰ مدینی ، وبفعل تحویر تم فی سك هذه القطعة

النقدية أمر على بك بأن تبلغ قيمتها ٩٠ مدينى ، وحيث لم يشا الملتزمون آن يتحملوا نتائج ستؤدى الى نقص السعر الأصلى للمدينى فقد الدخلوا العادة التى انتهينا من بيانها ومنذ على بك تضاعفت عمليات التحوير هذه (فنى سك هذه العملة) حتى أن التالارى الصبح يساوى اليوم من 100 الى ١٦٠ مدينى ، ومع ذلك فحيثوجد الملتزمون الوسائل التى تعوضهم عن الخسارة الناجمة عن هذا التدهور في سيعر المسكوكات فانهم لم يغيروا في شيء هذا الاسلوب في الدفع .

وقبل أن ينهى الصراف عمليات التحصيل يولى اهتمامه أرض الوسية لكى يتسلم أيجارها أذا كانت مستزرعة أو لكى يحصل عوائدها من الوكيل أذا كانت مستغلة لحساب الملتزم ، وينهى الصراف عملياته فى القساهرة حيث يقدم للملتزم أو الى مباشره حسابا عن كل مراحل عمله .

لدينا الآن فكرة محددة ودقيقة عن أصل وطبيعة الضرائب التى تجبى عن الأراضى ، لكن الروتين السقيم الذى اقتضى من الباب العالى أن يحجم عن أى تغيير (فى هذا النظام) قد منعه من زيادة ضرببة السكشوفية والفايظ بالنسب التى كان يتطلبها تغير الأزمان وتغيير قيمة المسكوكات ، وقد أسناء حكام الولايات والملتزمون الافادة من هذا الاهمال حين فرضوا بأنفسهم مالا يدخل فى اختصاصهم ، ولم يعد الأمر يقتضى الا أننبحث فقط فيما أن كانت العدالة تبرر هذه الدخول الجديدة التى قرروها لأنفسهم ، وسوف يساعدنا فى حسم هذه المسألة أن نعقد مقارنة بين الضرائب التى كانت تحصل قديما وتلك التى تحصل حديثا من قرية الانبوطين :

مدینی		
۸٥٥ر۲۳۳	<u>.ئى</u>	تدفع القرية تحت بند المال الحر المبد
	۲۹۰۲۲۰۱	وتحت بند البراني القدبم
	۱۹۱ر۸۰۱	وتحت بند البراني الجديد
	۱۹۸ر۲۰	وتحت بند الكشوفية الجديدة
٢ ٨٤ر٤٢٣		
33 ٠ د ۲۸۲	ائب مقدارها	وهكذا يدفع ممولو القرية اليوم ضرا
۸۵٥ د ۲۳۱	ان	وكانوا يدفعون في عهد سليم وسليم
FA3L377	قدر ه	وهكذا تزيد قيمة ضرائب اليوم بفرق

ونفحص الآن ما ان كان المبلغ الذي كان يسدد في السنوات القريبة من فتح مصر على يد سليم يشكل في الحقيقة قيمسة اعلى من قيمسة تلك المبالغ التي تحصل اليوم .

بلغبت قيمة التالارى الذى قدره على بك فى عام ١١٨٥ من الهجرة (١٧٧٢ م) بتسعين مدينى ، ١٥٠ مدنى عند دخول الفرنسيين مصر ويمكن ان نتخذ هــذا التغير اساسا نقيس بمقتضاه تلك التغييرات الو التحويرات التى بناولت القيمة الاصلية للمدينى خلال ٢٧ عاما ، بل ان هــذا التغيير يفنرض حدوث تحويرات سابقة لن نبالغ مطلقا عندما نقدرها على اساس أن التالارى أو البوطاقة لم يكن بساوى فى عهد سليمان أكثر من ستين مدينى ، ويبرهن لنا هذا التقدير على أنه كانت الــ ١٥٥٨ مدينى التى كانت تدفع خلال عهده تساوى ١٥٩٨ مدينى هى الفرائب المسررة قربة الانبوطين حين تدفع اليــوم ٤٤٠٨ مدينى هى الفرائب المسررة عليها طبقا للبيانات التى لدينا ، فانها ــ على هذا الاساس ــ لم تكن لتدفع في عهده سوى ١٥٨١ مدينى (١٤٠١ مدينى التيمة الحقيقيــة للفرائب المتيمة الحقيقيــة للفرائب التيمة الحقيقيــة للفرائب التي قدرها سليمان ،

وعندما نقوم بعمليات تقريب مماتلة بالنسبة لكل قرى مصر فاننا نصل الى نتيجة لاتختلف كثيرا عن تلك التى انتهينا من ايرادها .

وهكذا ، فاذا كانت الأعباء الني تقع على كاهل المولين قد تقلصت الى تلك التي اوردنا بيانا بها ، فان ماقلناه ماسا بهذه الأعباء الأخيرة يبرهن بالتأكيد انها زيادات مشروعة ولا ينقصها لكى تصبح كذلك الا تصديق السلطان ، وعلى ذلك فحيث لم تتضمن هذه القائمة مطلقا المصروفات الني يطلق عليها اسم طارئة أو اعتيادية ولا تلك الني لم نجدها حتى مدونة في القائمة المنفصلة التي تحرر خصيصا لكل قربة أذ كانت تقم جبايتها على يد العسكر ، ولما كان طغيان البك وجشع الملتزم واحتياجات الحكومة وانتهابات العربان ، وهذه أمور شبه دائمة ، تصل بهذه الأعباء الى مبلغ وماثل حجم ماتصل اليه الضرائب المقررة ، فسبكون من الميسور لنا أن ينفس ماسبق أن قلناء عن اعتدال الضرائب المدونة وما بيناه في نفس

worlderdings out two sequences or great to a sequence and the sequences of the sequences of

^(﴿) وهو مايعادل ماتدفعه حاليا تبعا للقيمة الحالية للعملة (المترجم)

الوقت عن الحرمان والشبقاء اللذين يستنزنان في الحقيقسة مزارع هده الأرض ، التي تعد الحصب الراضي العالم .

ومع كل ماسبق ، نقد لاحظنا ، وهو امر بالغ الشذوذ لحد لا سبيل الى تفسيره ، كيف يكون الفلاحون اقل احساسا بالسعادة وحسن الحظ حين يجود الدهر عليهم بملتزم عادل ومنصف اذ يرونه ضعيفا واقل مهابة، وهو مايتناقض مع استجابتهم لتلك الميزة المجانية لكل عقل ، ميزة أن يكون سيدهم رجلا قويا عرغم أن الأول كان يعاملهم بنزاهة وانصاف عن أن الأخير كل يبتزهم دون رحمة .

٤ ـ عن مصر العليا

فى مصر العليا ، أى فى ولايات تنا واسلنا وجرجا واسلوط ومنقلوط والمنية وفى ثلث ولاية بنى سويف تتغبر نظم الادارة بفعل أوضاع تتفق مع نظام الملكية القائم فى هذه المناطق .

وهناك تخلف أرض الأثر والوسية كل عام حيث أن الملتزمين والفلاحين يمتلكون الأرض على المشاع .

وبمجرد أن يسمح انحسار إلمياه ببدر الأرض ، يصل الى القرية المساح القبطى الذى عينه الملتزم ، فيقيس الأراضى القسابلة للزراعسة فى حضرة الملتزم وقائمقامه وموظفى الموقع ، وتصبيح الأرض التى تكون من نصيب الفلاحين لهذا العام هى أرض الأثر ، وتخضع لضرائب تساوى تلك التى يجبيها الملتزمون فى مصر السفلى . أما تلك الأراضى التى تخصص للملتزمين فتشكل أرض الوسية، ويدون فى أحد السجلات مساحات وحالات هذه الأراضى وتلك ، كما تحدد طبيعة الضرائب التى ستقدر عليها ، ويعود سبب هذا النوع من التقسيم ومن التملك السنوى الى عسدم انتظام أو استواء الفيضانات ، والى غرابة ماتحدثه ، حين تجعل فى بعض الأحيان أرضا كانت بالغة الجودة قاحلة ، أو تجعل أرضسا لم تكن تساوى شيئا خصيبة معطاء .

ويساعد كل من الشاهد والخولى المساح في أعمساله ، ويراعون أن تكون هذه الأعمال منصفة منتظمة وغير متميزة . وتتفق القلب ومهام بقيسة

موظفى مكتب القرية بشكل نام مع مئيلاتها فى التنظيم الادارى لوحدات مصر السفلى .

ومهما تكن الاختسلافات التى صنعتها العسادة فى تسميات الضرائب العقارية التى تجبى فى الصعيد فان كافة فروعها ترتبط اما بالمال الحر واما بالزيادات التى الحقت بها تحت اسماء كشوفية وبرانى ، وهكذا فال الضرائب المقررة هنساك ليست سوى التسميات المستخدمة للتعبير عن تطبيق هذه الضرائب على هذا النوع أو ذاك من المحصولات ، فيطلق اسم نبارى على الفرينة المفروضة على الأراضى التى تزرع بالذرة أو الأعلاف عندما تروى هذه الأراضى بشكل صناعى أى بواسطة الشادوف، ويطلق على نفس هذه المحاصيل اسم بعلى اذا ما كان الفيض الطبيعى قد وفر الرى الطبيعى لها ، وفى حالتنا هذه فان الفلاح الذى قد يقوم فى بعض الأحيان بحصدة ثانية يصبح ملزما بدفع الانجر (؟) Ongre أما تلك الأراضى التى تزرع بالقمح والشعير والفول أو بغلال اخرى فتخضع لضريبة البياضى ، وذلك بخلاف ضريبة الشيوى التى يتم سيدادها بمجرد أن تبدأ البذور فى الانبات .

ويدفع الفلاحون نقدا ضرائب النبسارى والبعلى والانجر والشتوى ، للسكنهم يسددون ضرائب البيساضى عينسا فى شكل حبوب . وفى هدذه الأيام ، تقدر الفلال اللازمة لسداد هذه الضرببة بسه ه/٤ اجمالى الضرائب المقررة ، وهو الأمر الذى يبرهن على أن منتجات هذا الاقليم تتكون بصفة الساسية من الحبوب .

وفى حين تشكل البالغ المحصلة عن الأراضى التى بذرت بالذرة والأعلاف ومحاصيل الشتوى المال الجر النقدى فان حصيلة البياضى تشكل المال الحر العينى (١) . أما الغلال التى تسدد بها هذه الضريبة الأخيرة

⁽۱) يتراوح المال الحر المقدر على فدان واحد من أية درجة مزروع بالذرة أو الأعلاف من ١٠٠ الى ٢٥٠ مدينى بالنسبة لزراعات النبارى والبعلى والأنجر ، أما المال الحر المقدر على فدان من أى نوع بالمثل (أى دون تفرقسة بين درجات جدودة الأرض) تم بذره بالحبوب فيتراوح بين 1. الى ، مدينى عن الشتوى ومن ٢ الى ٤ ارادب من القمح بمكيال القاهرة عن البياضى .

فتتحول دوما الى أرادب من الشمعير بنسب متفق عليها لتثببت القيمسة المقارنة للشمعير وللحبوب الأخرى: فأردب من القمح يمائل اردبا ونمسف الأردب من الشمعير ، وأردب وربع الأردب من الشمعير يعادل اردبا وإحدا من الفول أو المعدس أو البسلة وهكذا .

وقد سبق لنا التول ان الميرى والكثنوفية لم يكونا يختلفان قط في مصر السفلى ، وهو نفس مايحدث في الصعيد حيث تحصل هذه الضرائب كما رأينا للتو ، نقدا وعينا ، وفوق ذلك فان الملتزمين هناك ملزمون بتحصيلها بنفس القيم التي حددتها اللوائح وبالطريقة التي يسدد بها الفلاحون المال الحر لهم : وهكذا فعلى الرغم من أن نوع زراعة الأرض يحدد في مصر العليا طبيعة الضرببة التي يحمل بها هؤلاءالفلاحون، فقد كان الأمر لايختلف بالنسبة للسلطان ولحكام الولايات ساواء زرعت الأرض بالذرة والاعلاف أو زرعت بالقمح والفول والشعير الخ .

ويطلق على القبطى الجابى للضرائب فى الصعيد ، وهو الذى يسمى بالصراف فى مصر السفلى ، اسم العامل ، وهنا كذلك يحل سجل المساحة محل سجل الشاهد فى قرى مصر الدنيا، فيستخدم اساسا لتوزيع الضربية الما النسبة التى بحب سدادها نقدا فلابد أن تسدد قبل حصد المحاصيل ، و اما تلك التى تحصل عينا فتتم جبايتها بمجرد أن يتم الحصاد .

وينبغى أن تنقل الغلال الى مخزن يقع على شواطىء النيل مهما يكن موقع أملاك المولين ، ومن المسموح أن تكون الحبوب مخلوطة بمقدار السدس بالأجسام الغريبة أو الطين أو القش أو بأية مواد أخرى ، فاذا تجاوزت هذه الأشياء عديمة القيمة نسبة السدس هذه فأن الفلاحين ملزمون بتعويض ملتزميهم .

وتشتمل املاك الملترمين غي مسعيد مصر على عدة نجوع ماهولة تشكل في مجموعها وحدة ادارية واحدة تصل اهميتها الى حد أن الاتطاعيين (الملتزمين) الذين لا يقيمون بأراضيهم يضطرون لأن يعهدوا بها الى كاشف يتبعه عدد من القسائمقامات يقيمون بالسكفور أو النجوع التسابعة للقرية الاساسية . وعندما يجد العامل (الصراف) نفسسه في حالة لاتمكنه من الوفاء بمتطلبات العمل الموكل اليه فانه يعهد بجزء من مهامه الى مرعوسين له يسمون قوباض Qonbâd يحصل هو منهم على جبساياتهم وينظم لهم حساباتهم بحيث تندرج حركتهم ضمن حركته .

(وصف بصر، ـــ م ٧)

ولم يكن فلاحو مصر العليما على الاطلاق قيانا (قين) للارفس مثل حال فلاحى مصر السفلى ، فلم يكن الملتزم ليستطيع أن يرغمهم على البقاء وعلى المعمل فى ارضمه ، حيث لم يكن هؤلاء ليقبلوا فلاحة الارض وبالتالى مصبحون صولين للضرائب _ الا بموجب عقد اختيمارى يقتصر على بذر وحصد زراعات عام واحد .

وقبل سيطره على بك كان شييخ العرب همام يحكم ولايات المسمعيد باسم باشا القاهرة ، ولم تكن القوات العثمانية لتتوغل في هذه البلاد مطلقا ، بل كانمن النسادر أن يظهدر الأتراك في القسرى التي كانوا هم ملتزمين لها . وكانت هذه الاحتباطات تهدف الي اتامة حكومة تقى بلاده من مظالم الأجنبي وذلك بقيامه بتحصيل المرى المستحق للباب المالي بكل دقة وبحرصة على الا يتسبب مشايخ البسلاد في حدوث مايمكن أن يكون موضوع شكوى سادتهم (الماتزمين) ، لكن القضاء على هذا الحكم العادل قد السلم الصعيد الى نفس طفاة مناطق مصر الأخرى: ومع ذلك نان الضرائب والابتزازات هناك لم تتزايد بنفس معدلها (في مصر السفلي) أما بسبب المداراة والمراعاة اللتين لابد من الحرص على توفيرهما مع فلاحين قادرين على دمار سيدهم وذلك بهجسرهم ارضيه ، واما ، وهوا أكثر الأسباب احتمالا ، لأن التدهور والخفض المستمر في قيمة المسكوكات النقدبة لم تكن تبرر مطلقا زيادة هدده الضرائب هناك حيث تظل للضرائب العينية على الدوام نفس قبمتها . وقدد كان فسلاحو مصر العليا يعقون من رسوم :رفع المظالم ، وفردة التحرير وكذلك من معظم العادات الداخلة ضمن مابطلق عليه اسم البراني الجديد .

وكانت الحرية التى يتمتعون بها ، ووقت الفسراغ الذى تتيحسه لهم زراعة أقل مشتة تتوقف اعمالها طيلة ستة اشهر ابتداء من الحصاد حتى فيض الميساه ، كان كل ذلك يسمح لهم بالانخراط فى العسديد من ضروب الصناعة : فهم بصنعون الاقمشة والفخاريات والحبال والحصر . الخ كما أنهم يمدون القساهرة بالسكثر من العمال والخسدم وبخاصسة بوابو الوكالات الموجودة بهذه العساصمة ، ويتوجه هؤلاء عادة الى قراهم خلال فصل الحصاد ثم معودون الى القاهرة بعد انتهاء مشاركتهم فى الاعمسال المطلوبة .

ويدين شيوخ الصعيد لبعدهم عن مقر الحكومة وللنفوذ الذى اكتسبوه

تحت ادارة الشيخ همام بالاختصاصات (الني في حوزنهم) وهي أبعد مدى عن نلك التي في حوزة اخونهم المستقرين في مصر السفلى ، كما أن الملتزمين هناك متساك متساهلون غير مدتقين في التمسك بامتيازاتهم ، كما أنهم يعفون الشيوخ من سداد الزبادات التي طرات على المال الحر ويمنحونهم المتيازات اخرى اذ كان من المهم بالنسبة لهم أن يربطوا الى مصالحهم رجالا ذوى ارادة ولهم سطوة على فلاحبهم .

وسوف يوضح لنسا الجدول الذى نورده فيما يلى حرفبسا الضرائب النقدية والعينية التى تدفعها طهطا التابعة لولاية أسيوط خلال عام ١٢١٣ من الهجرة ، العام السابع من قيسام جمهوردتنا (١٧٩٨) ، وسوف ينطبق مع كل ما انتهينا من قوله ماسا بأسلوب الادارة ووسائل جبساية الضرائب المقررة في الصعيد .

بيان بالضرائب المقررة على اراضي طهطا بولاية سيوط عن عام ١٢١٣ من الهجسرة

طهطا: قرية رئيسة

المسدمر ألعتامنة السواقات كوم العسرب الملكة الساحل القبيصات الحومدية (*) الملكة المناحل أخرى تابعة لها والمناحل الخضر عنيبس أولاد اسماعيل الحرافشية المرافشية كوم اشقاو والمناحد المرافشية المناحد المناح

مساحة الأراضي المحملة بالضرائب مع بيان توزيعها:

مديني	ەدىنى	النبـــاري	ف	ق
		زرعت لأول مرة بمحصول النيلة	7	19
	20362	بواقع الفدان ٣٦٢ مديني		
		زرعت اثانى مرة بمحصول النيلة	ξ	٩

⁽ المحرن النص الفرنسى el Houmdyeh وان كان الدكتور عبد الرحيم عبد الرحمن يوردها في كتابه الريف المصرى في القرن الثامن عشهر وكذلك الاستاذ محمد رمزى في قاموسه الجغرافي باسم الحريدية والتشايله بين الاستحين ممكن في السكتابة بخط القسرمة الذي كان متبعا في ذلك الوقت (المترجم) .

```
Lá
            مديني
                                                         ق
 مديني
              بواقع الفـدان ۱۸۱ مديني . ۲۹۲ ۰
                  ١٦٨٢١ زرعت بالذرة والأعسلاف بواقسع
                                                         1
         الفسدان ۱۱۰ مدینی ۰ ۰ ۰ ۰ ۱۱۰ ۲۱۱۲
                  زرعت بالذرة والأعسلاف بواقسع
                                                317
                                                        17
          الفسدان ۱۱۰ مديني ، ، ، ، ه ۹۵ر۱۲
                                             73.57
                                                       (1)11
1712777
                        المشتوي
                          المسدمر
                                    738
                                           17
                        العتامنة
                                     441
                                           ۱۸
                           الواقات
                                     77
                                           11
                      ١٧٣٢ الهلة والساحل
                                           ٠٨
  ۱۰۹ر۳ بواقع الفدان ۱۲۱/۶ مدینی ۱۸۹۸ر۸۸
                         طهط
                                     787
                      القييصات
                                     10.
                          الحومنية
                                     14.
                        الطابحيات
                                     0++
                             نـــزة
                                     £4+
                           فكرارة
                                     40+
                          القرنسة
                                    11.
                            الخضر
                                    11.
                            عنسي
                                     ۰٧٠
                      الولاد أسماعيل
                                     70+
                        الحر افشـــة
                                    14.
                       بنی عمــار
                                    140
          ۱۹۶رع بواقع ١٢٢٦م/ف (۸۳۹ر۹۹)
                                                 1.75
178687
                             ٧٤٢ر٩ تدفع الضرائب نقدا ٠
 ١٢٥ قدانًا تابعة لكوم العرب وقد خربت عن آخرها ٠
                      خصومات سابقة .
                                            ٥
                                                   14.
                                                          ۰۸
                                                  1VVLP
۸۹۷ ه ۱۹۹(۲)
                   الاجمالي المسكون للمال الحر المبدئي
(۱) مقام هذه المكسور هو ۲۶ ( ومعروف أن الفدان يساوى
                                               ٢٤ قبر اطـا ) .
```

إ(٢) لايفيب عن بالنا أن هذا الاجمالي بختلف من عام لآخر تبعا لنوع المحاصيل التي تبذر بها الأرض .

يخصم من ذلك:

نحقين :	انفاقات محلية ومصروفات ادارية دفعت الى مسن
نها بالمحصولات	خصومات لشايخ القرى عن الأراضي التي يزرعو
۲۷۷ره	النبارى ومساحتها ٨ق ٥٤هـ بواقع ١١٠م/ف
بالحبوب :	خصومات للمذكورين عن الأراضي التي يزرعونها
	۲ق ۹۹۷ف بواقع ۱۲۲۸م/ف ۸۲۲۷۲ ۲۰ق ۱۹۲۲۶ ۲۰ ۲۲۸ ۲۰ ۱۲ ۲۰ ۱۲ ۱۲ ۲۰ ۲۰ ۱۲ ۲۰ ۲۰ ۱۲ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰
411.4	٦٠ق ٦٤٢ف بؤافع ٤/٢١٦م/ف ١٩٠٠ر١
٠٧٩٠	
{ { { }	للنجارين الذين يقومون باصلاح أدوات الرى
١١١٠ -	لجامع أبو دومه في طهطا اشراء الزيت والحصر
٠٢٢٠	للمشايخ : محمد
١١٠٠ الر٠	عبد الله
٧٠٨٤٠	سليمان النصيري
٠٠٥٠٠	عمر
٠٢٧٠٠	موسى عبد السكريم
۳۹۷ ۰	عبد الرحمن العربى
73+++	عادة لثىيوخ من الصوامعة
٠٠٥١.	عادة لشيوخ من الهلة
174.0	عادة لنسيوخ من المسدمر
٨٥	للشيخ ابراهيم العساجز
٠٠٣٠٠	لحرابس المرفأ الذي ترسو عنده المراكب
١٠٠٠	للشبيخ بكرى الزواقي
۰۰۸۲۰	الى أبناء وهيلة (﴿)
771270	
1770737	البـــاقى

ويوزع هذا الباقى بمعرفة الملتزم على النحو الآتى:

الى السلطان: ضريبة الميرى، وكان المطلوب هو
١٥ر٣٩٤ مدينى ولكن لايخصص من ذلك هنا الا ٢١٢٠٩٧ فحيث أن حصيلة المال الحر لم تتجاوز ٣٤٣٧٦١٣ فانه لا يتبقى ما يزيد عن ذلك بعد سداد الكشوفية التى سياتى بيانها ، وفى حالتنا هده

^{(﴿} الوهلة أو الوهيلة ونعتذر لصعوبة التحقيق . (المترجم) .

لايوجد اى فايض ويضطر المنتزم لأن يستقطع من حصيلة البرانى مايكفى لسداد المرى المقرر (أنظر بعده) •

```
    الى حاكم الولاية عن ضريبة الكشوفية:

    مصاریف الولایة

    حق الطريق

                                                   • الكلفة
                                      المبلغ الاجمالي
1572737
                            مضاف قدیم او برانی قسدیم
                         مال المفارم المسمى مال نستوى ومال صيفى:
                      ۲۸۰۲۷ )
۱۲۲د۱۱ )
                                            الجهة الشمالية
            V3VL781
                                           الجهة الجنوبية
              717271
                                                      مأل المراعي
               77.921
                                                      مال الحروف
                                       حملة الكوسات ( الصرافين )
              113617
                                   غرامة العشر (ضريبة اللهسان)
              ۰۰۷د۳
                               عادات قديمة مستحقة على قريه المدمر
               ه٠٤ره
                                         غرامة العشر على الخرفان
              ٠٠١١١
               ١٠٢٠٠
                                                    خرفان الموسم
                                   عادات ( أو عوائد ) على المقاييس
               ۲۶ مر ۰
               عادات على السوق المقام كلسبت في الهلة (%) ٥٠٠٠ر٢
                                                    عادات متنوعة
               ۱۶۲۲۰
                                                      من قرية نزة
               $18.0
                                                من ابراهيم الضبية
               + ) { + +
              كلفة الملتزم ( وهي عادة عينية تحولت الينقدية ) ٢٠١٨ر ٢٠
                                              عادة حوالة الحوالات
             100,000
              4+3$6+
                                     ثمن نقدى لعجول قررتها العادة
                       القيمة النقدية للضرائب المستحقسة على كسوم
                                        العرب نظرا لخرابها **
              ٠٠٥ و ٢٦
                                              عادات على سوق طهطا
              ۰۰۰ره۸
```

الاجمـــالى ٧٥٣ر٥٠٥

⁽ الله المحمد على العامرس الجعراعي تريه باسم المحله ولعلها هينفس الفريه لسكن الدكتور عبد الرحيم عبد الرحيم يورد من يسمون عربان هلة لذلك آثرت ترك الاسم على النحو الذي ورد به . (المترجم) .

^(***) اى أن هذه الضرائب بوزع على بقية القرى بسبب خراب هذه القرية (المترجم) .

```
ويحصم من ذلك ما خفض عن أو دنم الى متفرقين :
              حصة كوم اشقاو التي لم تعد تابعة لالتزام طهطا ٦٠٥١
                                    حصة كوم العرب التي خربت
              ه ۹۰ و
                             حصة كوم اشقاو عن حوالة الحوالات
              ۲۵۲ر۲
                                    حصة كوم العرب التي خربت
             7-11-Y.
                         حصة كوم اشقار عن اجمالي ثمن العجول
              VYYLI
                                              حصة كوم العرب
                840
                                             مخصصات للعربان
            ۵۷۳۲۳۸
                           عادات لمتفرقين من عادة حوالة الحوالات
             1.140.
                                                  تنزيل قديم
            ۱۵۸ر۲۹
                                             الدة قائمقام طهطا
            343643
                                    احمالي الخصسومات
  1747/44
   وبذلك يكون صافى حصيلة المضاف القديم هو (﴿ ٣٣١,٦٢٧
               وبذلك يكون صافى اجمالي الضرائب المقررة هو:
  AATLOYF
                مضاف مستجد ، او برانی جدید
                     عادات السردارية عن زراعات النبارى بواقع
            ۸۹۷د۱۹
                                               ۱۰م/فدان
                                            على مختلف القرى:
           373678
                                     هدايا للملتزم من زبد وخلافه
           ۲۰۳۰۲۰
                         مبالغ فرضت على هذه القرى كضريبة فردة
           ۲۹۲٫۰۰۰
         177361 + + 61
                                    احمالي المضاف الستحد
                                ويخصم من ذلك مادفع لستحقين:
                     73 1677
                                           هدايا معتادة لتفرقين
                                كسوة ( هدية من الملابس لكبار
                              الشيوخ عندما يجلبون العادات
                                                 (للملتزم)
                     1002000
                                  كسوة لصفار المسايخ (شرحه)
                      77777
                                    احمالي الخصومات
           31017+3
                              احمالي صافى المضاف الستجد
  779680
وبذلك ببلغ احمالي الضرائب المقررة على هذه القرية ٣١٠ر٢٧١را
```

^{(﴿} المحارب الدخال تعديلات طفيفة في تنسيق هذه الجداول زيادة في الايضاح (المترجم) .

ويتم التوزيع الجديد لهذا المبلغ على النحو الآتى:
الى السلطان: ضريبة الميرى
الى حاكم الولاية: ضريبة المسكشوفية
الى حاكم الولاية: ضريبة المسكشوفية
الى الملتزم (البراني القسديم ١٣١٧٦٦٣ المي المجديد ١٣١٨٨٥٥ ١٩٥٥٨٩٥٠ ١٩٥٥٨٩٥٥ ١٩٥٥٨٩٥٥

ويخصم من هـذه الحصـيلة مادفعه الملتزم من ماله لاستكمال المبرى ويبلغ فيكون صـافى حصـيلة الملتزم فنحصل على نفس المبلغ المطابق

انفاقات محلية وخلافها تدفع لستحقين:

خصما من حصيلة المال الحر ١٣٦١ ٢٥٠ خصما من البراني القديم ٤٠٢٠٦١ خصما من البراني الجديد ١٤٥٤٦٤

ويبلغ أجمالي هذه الانفاقات ۱۹۸۰ ۱۹۸۸ (۱)

وبذلك يبلغ اجمالى عام الضرائب النقدية التى تسددها هذه القرية

جدول بالضرائب العينية (المددة في شكل حبوب) والمقررة على نفس هذه القرية

ق ف ۲ ۷٫۲۰۱ تخضع لضربية الشتوى وتدخل هذه ضمن حساب الضرائب النقدية ، لــكنها تسدد عادة ضربية البياضي

ويخصم من هذه المساحة:

ى ٧٠ ٠٠ يزرعها الملتزم لماشيته وخيوله ٢٢ ١١٨ (٢٦ ٨٤ احترقت محاصيلها خلال عملية عسكرية دارت بين الممانيك والفرنسيين

\$ ١٨٤ر٧ باقى المساحة وتسدد الضريبة بواقع ١١/٢ أردب من القمح لكل فدان ٢١(۞) ٢٨/١٦ اردبا من القمح

⁽۱) ونرى من ذلك أن الانفاقات تبلغ ٩٤ ، جملة الضرائب التي تسددها هذه القرية .

⁽ الله الكسور بو على الدوام ٢٤ ٠ الكسور بو على الدوام ٢٤ ٠

زيادات في المال الحر

	ىف	ق
، ﴿ ٣٩٨ رِزِقَةً هِي بِركَ المَدَمِرِ وَالْهَلَةُ	٨3٢	٦
(۵۰ نقص فسديم		•
وهذه المساحة تسدد الضريبة بواقع ٢ أردب قمع / فدان		
رزقــة بركة الأســدارية بواقــم أردب	٧٦	
و ۱۲ / غدان ۱۲ ۱۲۱) ۱۳ ۵۰ م نقص قــديم ۲۷)		
نقص قصیم ۲۷)		
ضرائب على أراضي العمار والفرق		
في الدمر والواقات ١٢ ٥٤٥		
ىمص مسديم ٢		
عن رزقة خميس في الهلة ١١٣٨		
أراض غائبة (لم يتيسر تحديدها) في الهلة	٣٣	٨
بواقع ۲ اردب / ف بنتة التلاه في مون تربيات التربيات التر	۷٩	
رزقة القلايح في جهينـة بواقع الفـدان ١٦ ا اردب	V -\$	* *
اجمالی الزیادات ۸ ۱٫۳۰۱		
اجمالي المال الحر بالأرادب بمكيال البلد ه ١٨٦١٦٦		
فرق مكيال باحتساب زيادة قدرها ٨٠٪		
كى يتم التقدير تبعا لمسكيال القاهرة ٢١ ٨٠٥ر١٤		
عام للهال الحر المسدد بالحبوب طبقا لمسكيال	_11_	احد
المرة (قمحا) ۲ مهر۲۳۳		•••
صم من ذلك انفاقات محلية ومصروفات ادارية دفعت الى مستحقين	ويخ	
تخفيضات لصالح الشيوخ كعادت لهم	ف	
E SIZURE, MAURE,	· ·	ق
بمكيال البلاد بمكيال القاهرة \ \ القاهرة بمكيال القاهرة \ \ القاهرة بمعسرفتهم	٧٩٩	۲
أبواقع ٢١/٢ أردب لـكل فـدان ٣٦٢٤٣	788	٦
لشيوخ في قرى مختلفة ١٣ ١٣ر٢ ٤ ٥٥		
للشيخ عثمان ٧ ١٢		
(عمر طسه ۱۰۰۰		
(محمد النصيري)		
((أحمد أبو السعود ٢٠٠٠		
((أبو زيد النحاس ١٥٠٠		

```
« تابع »
         1.
                                   للنسيخ احمد عمر
         0+
                           عبد الفتاح الحاجري
 ٣. ..
                                         (( owneer
  V 11
                                    (( محمد الجابي
                                       (( غــانم
(( محمــد
(( التنتــير
 1. ..
 T . ..
 ٣. ..
                               عادات مخصصة منذ زمن قديم للاشراف
                   والعلماء ١١١/ ٨٠٧
                              عادات المطمسين ( العمال المشرفين على أ
                    الحسور) ۱۰۰ ۳۱
                                                    لحراس الجسور
 11 ..
                                            ايجارات مخازن الحبوب
1.0
                                           عادات قائمقام طهطا
                   ٨٤
                                  للقائم بتسلم الحبوب في المحازن
                   24
                              وتزید هذه عند تحویلها الی مکیال
القاهرة بواقع زیادة قدرها ۸۰٪
                              احمائي الخصومات
173.70
أردب قمح
                      وبذلك يكون صاغى حصيلة المال الحر
           141/4
3776.7
أردب قمح
               وباتخاذ الشبعي أساسا اللتعامل غان هذه الكمية
بمكيال القاهرة
تعادل باعببار أن أردب الفمح = ١١/٢ أردبا من الشعير ٢٠١/٤ ٣٠٦٩٣٦
                     وهذه توزع بمعرفة المتتزم على النحو الآتى:
                                         الى السلطان: ضريبة المرى
 ٧٧٠٢٨
           الى حاكم الولاية: كمصروفات للولاية وعليق ١٣١، ٢٠٥٠ع
                                   زيادة في المسكيال بواقع ١/١ لم
               144
                      ٧١/٢
                                              كلفة أثناء جولاته:
                                      لطعــــامه ( بالقمح )
للبرغل
للعـــدس
                        7.
                         ٨
                         ٨
                                          لطمــام الخيول
                        1 . .
                                        احمالي الكلفة
                        177
                                الفرق عند تحويله الى شعير
                         وبذلك يكون الاجمالي فقط بالنسعير
               11.
                             وهكذا يكون اجمالي مايخص حاكم الولاية
 81911
                                   الى الملتزم وهو الفايض الخاص به
339611
          111/
                                      وهى نفس الكمية المطابقة
        4.1/2
۲۳۹۲
ارديا من الشعير بمكيال القاهرة
```

برانى يحصل لصالح الكاشف ويرسله المه الملتزم مفابل حكم القرية وتوابعها :

جراية السردارية: عادات لطعام السردار ولطعام خيوله خلال مدة اقامة تبلغ ٢٧ ليلة تخصم منها حصلة كوم اشتقاو التي لم تعدد تابعات لهذه القرية وتبلغ علم الشرية وتبلغ

فيكون الباقى بعد ذلك ٤/١٥٢ليلة توزع كما يلى:

ف ف
رزقة العلقية ومساحتها ١٨٤ / ٢٣٤ بواقع الفـــدان
رزقة الربوة ومساحتها ١٠٥ / ١١/١ اردب
الزيادة مقابل الفرق بين المكيال ومكيال القاهرة ١٤ ١٩٢٠ المرا الجمالي براني المحاشف الجمالي براني المحاشف وباتخاذ الشعير أساسا للتعامل فان هذه الكمية تعـادل باعتبار أن أردب القمح = ١/١ أردبا من الشعير ٢٦٢٠٤

يخصم منها مادفع لستحقين:

حصة كوم العرب ، وهي قرية خسربة خصسما من غذاء المكاشف وخيوله (بالقمح) ١٠ ١١ بمكيال البلاد مخصصات لحساب المسايخ وتسمى هبة المسايخ وتؤخد **V11** خصما من حصقه هيــات لمتفرقين في فرية عنيبس 11 11 ۸ + ۳ الاحمسالي يضاف النها الفرق بين مكيال البالد ومكيال القاهرة بواقع ٨٠٪ 784 22 13887 الاحمالي بمكيال القساهرة وباعتبار أن أردب القمح يساوى ١١/٢ أردبا من الشسعير فأن هذه الكمية تساوى بأرادب الشعير

وبذلك يكون اجمالي الضرائب العينيسة التي تسددها هذه القرية أرديا من الشعر

1۷۰ر۲

ويتم التوزيع الجديد لهذه الكمية على النحو التالى :

الى السلطان: ضريبة الميرى مقدرة بازادب الشعير مكال القباهرة مكال القباهرة السكتوفية ١١١/٢ ١١٩٨٤ الى حاكم الولاية: ضريبة السكتوفية ١٢١/٢ ١٩٨٤٤ الى الملتزم: الفايظ (او الفايض) ١٤٣٤ ١٢٦٢ ١٩٩٤٢ الى الكاتبف: البراني الخاص به مقابل حكم القرية ١٩١٢ ١٩١٢٣ وهي نفس السكمية المطابقية ١٨٠٢ ٢٠١٢٣٣

مصروفات محلية وخلافها دفعت الستحقين:

على نفقة المال الحر ، قمع ١٢١/ ٢٠٠١ اردبا

(علیق) وتساوی (بالشمیر) ۱۹۳/۶ ۱۹۳۰ ۱۹۳/۶ ۱۹۳/۱) علی نفقــة البرانی

اجمسالي كميسة الحبوب التي دفعتها هسذه القسرية

بأرادب الشمير ١٦ ٣٣٣ر٥٥

مقـدرا بأرادب الشعير مكيـال القاهرة

770,177

يبلغ الميرى من الفلال المحصلة من مصر العليا

وبسبب نقص المعاومات الكافية فنحن لانستطيع أن نبين هنا على وجه الدقة حصيلة الفروع الأخرى من الضريبة ، فاذا ماقدرناها طبقا للنسبة القائمة بين الميرى النقدى الذى يبلغ ١٢٥٤٨٥١ر١٢ مدينى والميرى من الفسلال فسوف نقسدر:

السكشوفية القديمة والجديدة والتى تبلغ حصيلتهما النقدية ٢٧٨ر٢٦٩ مديني بــ

الفايظ والبراني القديم والجديد والتي تبلغ حصيلتها نقدا ١٨٥٥ ١٨٥٥ مديني بـــ

وبذلك يصل الاجمالي ، غير شامل للانفاقات المحليسة التي تخصم مباشرة من حصيلة القرى لتنفق مبساشرة في الأغراض المخصصة لها ، الى

⁽۱) تعد هذه الترية واحدة من القرى التى تبلغ المصروفات المحليسة بها حد الاسراف ، اذ نلاحظ كيف أنها تبلغ ٢١٪ (من الحصيلة) .

وتعادل هذه الحكمية اذا ما حولناها الى حنطة ، طبقا لمكيال القناهرة الاعرر ١٠ اردبا ، تساوى اذا قدرنا سمعر الأردب بــ ١٠ جنيهات أو ٢٨٠ مدينى ، وهو متوسط سعر اردب القمح فى هذه الأيام ١٣٠٠ ١٢٠٤ ر١٢ جنيها توريا (﴿) أو ١٨٠ ر١٧٠ مدينى ، وهو ما يعادل بالفرنكات ١٢٣ مدينى ، وهو ما يعادل بالفرنكات ١٢٣ مدينى ،

وبمقابلة هذا المبلغ بالضرائب التى تحصل نقدا فى هذه المنطقة التى لايدخل فيها الا $\gamma/1$ ولاية بنى سويف و $\gamma/1$ ولاية الفائية الولاية الأولى وكذلك ثلاثة أرباع الولاية النانية تتبع مصر السنفلى ، نتبين أن قيمة الضرائب العينية تزيد على حصيلة الضرائب النقدية بنحو خمسة أمثال مما قد يؤكد أن قائمتنا لم تبتعد عن الحقيقة حبث أننا نستخدم هذه النسبة عادة عند حساب الضريبة العنية التى تسددها مصر العليا ، بالمقارنة بما تدفعه من ضريبة نقدية .

ويوضح لنا الجدول الذي سنعرضه فيما يلى استخدامات المرى المحصل عينا . اما استخدام حصيلة السكشوفية ، والذي لم نستطع أن نورد قائمة به هنا ، بسبب عدم كفاية معلوماتنا فانه يتم في نفس الاغراض التي تخصص لها الانفاقات النقدية ، التي تقع على عاتق البكوات أو السكشاف حكام الولايات ، وهو ماسنتناوله بعدد ذلك في بقيسة هدد الدراسة .

⁽ المجرى Tournois صفة لنقد فرنسى قديم كان يضرب في مدينة تور على الطراز الملكي (المترجم) .

جدول باستخدامات الميرى المحصل في شكل حبوب

						-
	شريحة= ارديا من أو ١٨ أ من الش	القمح أردبا	من	يمة الشعم ١ أردبا	الج أرادب	سوع ب الدمير
الى البــــاثما الى الأوجاقات		77	١	70	۱۲۳	14,9
الى خمس من هذه الفرق العسكرية الى نفس هــذه الفــرق نظــي الذهاب	17	٥٣	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	÷ \$	۲۶۰۳٦
لاستقبال المحمل		1.		١٧		240
الى كيخيات (كيخيا) هذه الفرق الخمس		٩	17	171	۱۸	٤٨٠
الى اوجاقات تفكجيان ، جموليان ، شراكسة			٨	 Y, • 1 V	•	٣٠,٢٦
الى الـ ٧٤ شوربجي بالأوجاقات		V٤		\ \ \ \ \ \		7,88
الى حاميات القلاع (أو الطوابي)	1 ٢	440		419		۱۰٫۸۲
الى حراس القلاع على طريق القساهرة						-
<u> حکة </u>		۸٥		419	٤	۱۶۰ ٤۶
الى البكوات : الى أمير الحج للتزود بالمؤن أثناء الطريق	۳	my {	٣.	£ V#	ζ.	14.98
المي الهبير السبع عمروت بالول المدم السريين إلى دفتر دار البيك) 	٤١	١.	77		1449
إلى فرق البكوات	'	٣٨.		٨.٢		1097.
الى البكرات القباطنية الثيلاثة السويس	44 (١,	1		۲	۲٫۳۲۰
والاسكندرية ودمياط والى قائد رشيد	` (
الى قائد السويس		۲٠		77		1 1 1
الى قاضى القساهرة	17	۲٠		17		115
الى أفندية الديوان			14	100		۲,۷۷
الى خدم الديوان			١٨	1.0		٥٢١
الى كتبة سجلات الفلال		14	١٨	1+0		. 11.8
الى صناع البارود اللازم للحكومة		٩		٣٠	۲	717
لطعام الثيران المستخدمة في مجرى العيون بمصر العتيقة			17	٣.9		٤؞٦٤٢
الى المؤسسات الخبرية الآتي بيانها:			,,	1 - 1	1)	د په درون
الى المسجد الكبير المسمى بالجامع الأزهر						
الى العميان ومرضى المارستان الله المعاربة وطلله الموربة وطلله الموربة وطلله الموربة والمرين يدرسون بد	11 Za 14	. m :%			.a s	108,44
الى موظفى وخدم الجامع المسمى الاما					` *	, = w ₁ 1"
الى الأوقاف الاسلامية بمصر	P	>	ن			
عادات لعائلتي البكري والسادات وغيرهما						

	اردبا	ة = ۱۲ أ من القمح ١٠ أردبا أن الشمير	۸.	شریحة ن الشمیر ه ۱ أردبا 	i J. I.	لجمو ع دبالشم
أوقاف متفرقة لصالح مشايخ القاهرة			17	١.	17	104
وقف ابراهيم باشا لصالح جامع اثر النبي	17	70	٦	٣	۱۸	٥٠٧
وقف اسماعیل باشا لصالح : قاریء القرآن بالقلمة		٥	0	S Nava.	٣	٩٣
المفتين المعلماء الأربعة	17	١٢				770
رسائيات الى مكة والمسدينة : الى شريف وخدم الحرمين بمكة والمدينة	17	W.00A		_	ر س	٥٠ و ٤
الى قضاة هاتين المينتين		٤٨				እግ٤
الى بحـارة المراكب التى تنقل الفـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	17	۷٥			۹	1,40
ئريات يتحملها البكوات كنفقات للاشراف على التحصيل					1 74	۹,۳۲
اجمالی مطابق لحصا	يلة أ	لیری من	ili,	אנ	770	۷۳۰,

وتدين الأراضى القسابلة للزراعة في مصر بوجودها لفيضانات النيل، فلي لم تروها مياه النيل لابتلمتها الرمال . وحبث لاتسقط الأمطار مطلقا في هذه البلاد فان درجة فبفسان النبل تعد الاساس الاوحد لقياس الاعمال والمحاصيل ، وبشكل مبدئي ، فإن الضريبة لاتكون واجبة الاداء على الفلاحين اذا لم تغمر الفيضانات الأرض ، ومع ذلك ، فحدث بكفي أن تفتح الحكومة الخليج حتى يصبح الفيضان كافيا بتسكل شرعى وكافيا لكى تتقرر الفيربة ، فأنه يترتب على ذلك أن عدم حدوث فبضان كاف لم يكن لبعفي الارض في كل الاحوال من الضرائب . ولم يكن الباب العالى يؤجل مطلقا الرض في كل الاحوال من الضرائب . ولم يكن الباب العالى يؤجل مطلقا السكشوفية ، ومع ذلك فعندما يكون الفيضان مدمرا أو زائدا عن الحدم ما يؤدى لان تصبح المحاصيل ضعيفة أو سيئة فأن على الملتزم أن يوقف تحصيل الفايض ، ولي كان يفرض جبايته في العام التالى بالاضافة الى الفايض المقرر هذا العمام ، ولم تكن هناك أية لوائح ترغم البكوات أو المتارس على المترس على المترس الفرائب عنصدما تسوء احوال المحاصيل ، ليكن

مشاعرهم الانسانية او بالأحرى كان عجز مموليهم فى معظم الأحيان ، كان يحدد قيمة النخفيضات التى كانوا يقررونها فى بعض الأحيان الفلاحين .

خاوسيا: عن الأوقاف

سبق لنا أن شرحنا المقصود بكلمة أوقاف ، ويبقى علينا الآن أن نوضح ماتناتمل عليه دخولها:

العوائد النقدية من الأوقاف السلطانية:

į.	۲۷۰۷ر۱۹۰۱ مدینی	دشيشة الكبرى
	۲۷۶ر۲۰۳۱	المحمدية
على سببا التذكرة	۳۳.د۱۸۰	الأحصدية
,	۷۵۸ر۶۲۶	المرادية
	۲۳۰ ۱۳۸	الحرمين

المرى المقرر على ناظر وقف دشيشة الكبرى ٥٠٠٠٠ مدينى المرى المقرر على الأوقاف الخصوصة :

٠٠٠ر١٠٢	ب سلیمان باشا	وتنة
۰۰۰ و ۳۷	السلطان الغوري))
٠٠٠.ره٢	السلطان الأشرف))
٠٠٠٠٠	السلطان بيبرس))
٠٠٠٠	الوزبير خاير باي))
۲۰۰۰۰	قایتبا <i>ی</i>	١
10,	عبيد الله))
۱۲٫۵۰۰	الوزير حيساظ باي))
	انت هــذه الأوقاف النهانية تسدد فيما مضى	وكا
۱۲۰ر۱۷۸	علاوة على ذلك مبلغا قدره	
	و مايسدد الباشا الآن بالنيابة عنها لأن أحد	و هر
عوائدها ۱۷۸ر۳۹۳	اسلامه قد اعماها منه . وبذلك يبلغ اجمالي	
۸۷۱۲۶۶	الى العوائد النقدية للأوقاف بنوعيها:	اجه
. اس ۲۹۷ره۱ جت	ادل بالجنيهات التوربة ٥٥	وته

وبالفرنكات

۱۱س ۹۷ مره ۱ ف

وقسد كان السلطان محمد بك شراكسة ، حاكم مصر الاسبق ، قسد السس وقف دشيشة السكبرى واحترم تصرفه هذا السلطان سليم ، حتى ان ملتزمى الاراضى التى عينها هذا السلطان لايزالون يدفلعون حتى اليوم الضرائب المستحقة على هذا الوقف الى ناظره ، وعلى التوالى انشسا السلاطين محمد واحمد ومراد ، خلفاء سليم الذيناعتلوا عرش القسطنطينية من بعده ، الاوقاف التى تحمل اسماءهم بدون أن ينتقصوا من قيمة الموارد العامة ، ذلك انهم عندما جددوا عقود الاراضى اخضسعوا الملتزمين الجدد لضرائب (اخرى) تكون (او تعادل) عوائد هذه الاوقاف ، ويعود وقف الحرمين الذى انشاه احد السلاطين ، واقر سليم تصرفه هذا ، الى اصل مشابه لاصل وقف دشيشة السكبرى ، وان كان يختلف عنه فقط في عدم وجود ناظر له ، وفي أن عوائده تحصل وتدار بمعرفة الروزنامجي ، في حين أن لسكل من هذه الأوقاف ناظرا موكلا بادارتها تحت رقابة هذا الموظف المسالى .

وتشكل البالغ التى أوردناها كاغة الموارد النقدية لهدذه الأوقاف الخمسة ، وحيث لم يكن لهدذه البالغ الا أن تنتهى الى يد الروزنامجى ، الذى كان ينفقها كلية فى الأغراض المخصصة لها دون أن يشير الى ذلك فى سجلاته ، وحيث كانت تبدو هذه المبالغ وكأنما تنتمى لمتلكات خاصسة وليست جزءا من الضرائب أو الانفاقات العامة فاننا لم نوردها هنا الا على سبيل التذكرة .

وبخلاف هذه المبالغ مان للأوتاف السلطانية عوائد عينية من الغلال ومواد الأغذية الأخرى خصصت بدورها لنفس هذه الأغراض ، وكان يعهد بالنقود والحبوب التى تم تحصيلها ، بعد سداد كل المصروفات ، الى امير الحج الذى يحملها الى مكة والمدينة حيث كانت توزع طبقا لوصية المؤسسين (منشىء الوقف) .

أما الأوقاف الخاصصة (أو الأهلية) التي أشرنا اليها فكانت قائمة بمصر بالفعل عندما فتحها سليم . ومع اقرار هذا السلطان لتصرفات مؤسسيها فقد الخضعها لضربة الميرى التي لم ينقطع نظارها عن دفعها لخزينة الروزنامجي ، لسكننا لم نقدم هنا أية أشارة لتلك الأوقاف التي انشاها السلاطين والباشوات منذ عصر هذا الحاكم بسبب كثرة عددما ، لانها لم تكن تخضع لدفع أي ميرى .

القصل التساتي

الضرائب على الوظائف

حيث كان الضباط الذين يعينهم السلطان يحصلون على دخولهم على هيئة تحويلات على الميرى في المقرى ، ولا سي على غير مباشرة كان يعهد اليهم بجبايبها ، فقد كان هؤلاء يدفعون للسلطان ضريبة الميرى التى نشير اليها باعتبارها ضريبة على الوظائف ، حيث كانت هذه الضريبة تفرض على مجموع دخول الواحد منهم وليس على هده او تلك من الضرائب أو العادات التى كان يتمتع بها .

ويوضح لنا الجدول الآتى أصحاب الوظائف الخاضعين لدفع الميرى: البـــاشا الجدول الآتى أصحاب الوظائف الخاضعين لدفع الميرى: الدفتردار مدينى الدفتردار

البكوات والكشاف حكام الولايات الآتيه:

) ۶۹۰ د ۳۰۸ د ۱	جــ ـرجا
	سيوط
}	منفلطوط
(النيـــه (۱)
٠٤٢ر٣١٩	بنى سلويف
۸۸۰ر ۱ ه	الفيـــوم
73727	اطفيح
۲۰۷۰۶۰	الجيزة
108ر١٥٥.	القليوبيـــة
۷۱۹،۷۸	الشرقيـــة
۰ ۶۷ د ۳۳۲	البحسيرة
۲۹۱ ر۳۹۳	المنصـــورة
•37cPK	الغربيــة
۹۳۰ ۲۰۷۰	المنوفيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

⁽١) كان يحكم هذه الولايات الست بك واحد .

۰ ۲۱۳۲۱ ۸۸ م

```
27771
                                                   الروزنامجي
  ۲۶.ره۷
                                              منرجم السديوان
۲۶۶۲۲۵
                               امين الضربخانة ( دار سك النقود )
                                            أغروات أوجاقات:
                                          المتفرقة
                      ۱۹٥ر۵۵
                                         الجاويشية
                     7376177
                                       جاموليـــان
                     ۱۸۲ر۱۸۲
                                           تفكجيان
                     ۱۰۷ر۱۸۲
                                           شر اكسة
                     ۱۸۲ر۱۰۲
                                         مستحفظان
                     ۲۸۳ره۶
                                          عسزبان
                     ۰۳۲د۸۶
۹۹۰ر۵۰۷
  الكفياوات الثلاثة لأوجامات جاموليان وتفكجيان وشراكسة(١) ٠٠٠٠٦
                                            كتبية الأوجاقات:
                     ،۷۷رهه
                                            المتفرقة
                                         الجاويشية
                     ۱۹۶۳ر۸ه
                                         الجاموليان
                     ۱۳٥ر۳۳
                     00127
                                         التفاكجيان
                     384677
                                         الشر اكسة
                     ۳۰۹ر ۲۲
                                        المستحفظان
                     16.15
                                          العزبان
٥٠٧ر ٢٩٠
 ٧٩٤ر ٥١
                                               المعمرجي باشي
 ۰ ۹۹۳ر۲۳
                                               الجيبجي باشي
 ۰۰۰ر
                                             القائد باشي
 8776733
                                             أمير احتساب (٢)
```

⁽۱) على الأزمنة الأخيرة كان الباشا يسدد الميرى المقرر على هؤلاء . (۲) لم يكن يدفع على الأزمنة الأخيرة سوى ١١٩ (٢٦٦ مدينى ، حيث قبل الباشا طلب هذا الموظف وبدأ يدفع بدلا منه اله ١٧٥ (١٧٤ مدبنى . الباساتية .

۲۹۳ر۶۶۲	أمين عنبر
۲۴.۷۰۹	أغا المشاقة
٠٠٢ره١	سردار جسرجا
	أغوات قيلع:
۲۱۸٤۰	الاسكندرية
-	سارى أحمد بالاسكندرية
۰۸۸ر۹	
٠٤٢.	أبى شير
٠٤٠٠٧٢	رشىسيد
۱۳۱ر۶	القرين
٠ ٠ ٠ ٧٤٨٠٢٨	
٠٠٠٠٠	شــيخ الدلالين
	السولاة (١)
۲۶۱ره۱	والى القـــاهرة
٢٢٤ره ١	« مصر العتيقة
۲۶ کاره ۱	« بولاق
£7,797 · · · 777CF3	
	الأمنـــدية :
١٤ ٨ ر ٢٤	ألمندى الشرقية
2 / 1/2/	« الغربية
۰۵۷ر۷۱	الا الشبهر
۲۳۰۰۲۲	« الفلال »
413617	« غلال الميرى ا
11.7/11	« الكوريكجى ا
1474	« کثیدة »
7179217	« الأيتام الخ "
۲۹٫۳۹	« الجوالى ،
٠٠٠ ١٣٨ر٥١٥	

⁽۱) في الأزمنة الأخيرة حل الباشا محل هؤلاء الولاة الثلاثة في دفع الميري المستحق عليهم .

أنندى الرزقي ٢٦٦٥ ١٦٦

وكان الباشا ، وهو الذى يحتل أسمى هذه المناصب ، هو الشخص الذى تؤول اليه عادة الحلوان ، فعند موت أحد الملتزمين ، لم يكن لوريثه أن يحصل على الحجة اللازمة لكى يخلفه فى أرضه ووظيفته وحقوقه الا بعد أن يدفع للسلطان عوائد ثلاث سنوات من صافى دخوله ، ومع ذلك فلم يكن يلتزم عند وراثته لاحدى القرى الا بأن يسدد ثلاثة أمثال فايظه بشكله المحدد (هج) وفى مصر ، نزل السلطان عن هذا الحق الى الباشا الذى كانت له زيادة على ذلك عادات على الفلل والأطعمة وعلى كل الاشخاص الذين ينبغى ، اذا مارشحوا لتقلد احدى الوظائف ، أن يتقدموا كى يحصلوا على خلعة منه هى الجبة ألى القفطان .

اما الدفتردار فسكان يتمتع بأتاوة قدرها ١٠٠٠ مديني عن كسل كيس (﴿ ﴿ ﴿ ﴾) من ثمن أية أرض تعطى لملتزم جديد ، وكان الدفتردار يسلم هذا الملتزم تقسيطا ، هو عقد ضرورى لكى يمارس حقوقه سواء كان هذا التغيير (في شخص الملتزم) قسد تم عن طريق الارث أو عن طريق البيع والشراء .

وكان البكوات او السكشاف حكام الولايات يحصلون على رواتب من الخزينة العامة ، كما كانوا يحصلون على مورد كبير نحوا ما عن طريق النسبة المتررة لهم من عادات السكشوفية التي كانوا يحصلونها لحسابهم الخاص .

ویتمتع الروزنامجی بخصم (یستبقیه لنفسه) من مجموع کل بنسد من بنود حصیلته المالیة ، کما کان یحصسل علی هسدایا او بالاحری علی

معاشات سنوية من الباشا والأوجاتات ، بالاضافة الى عادة كان يجبيها من كل من كان ينبغى عليه ان يتعامل معه .

كما كان مترجم الديوان يحصل. على عادة (أو أتاوة) من كل من يتلقى قرارا بتنصيبه على احدى الوظائف .

اما مدير الضربخانة او مدير سك النقود فكان يعين من قبل البساب العالى . وكانت الفوائد التى تؤول اليه عن طريق صنعه للقطع النقدية هى التى تشكل راتبه ، ومع ذلك فقد كان يدفع ، بخلاف الميرى المقرر على وظيفته ، خمسة عشر كيسا الى الباشا ، ولم يكن له عمل محدد (بلوائح معينة) اذ كان عليه فقط ان يحرص على ان تكون المسكوكات التىيصدرها تتفق مع الشكل المطلوب ، ومنذ عهد على بك ، ترك هذا المنصب لبساشا القاهرة الذى كان يسدد الميرى المقرر عليسه والذى كان يبيع التزامه على الدوام الى البك ، شيخ بلد المقاهرة .

اما الأغوات ، اى قادة الأوجاقات السبعة فكانوا يتمتعون بحقوق مختلفة داخل فرقهم العسكرية ، وحيث كان اغا الانكثمارية هو الذى يشرف على كل العسكر ورجال الشرطة فى مدينة القاهرة فقد كان يحصل منهم على الناوات مضاعفة عن الأطعمة التى كان هو يحدد استعارها اما اغا الجاويشية فكان يحصل على مبلغ مساو للمبلغ الذى يحصل عليه الدفتردار ، اى . . . را مدينى عن كل كيس ، فى كل مرة يتملك ملتزم جديد أرضه .

وكان المحكياوات الذلاثة ، اى الباش اختيارية (باش اختيار) ، او ملازمو اوجاقات الجاموليان والتافكجيان والشراكسة يحصلون على رواتبهم من الباشا . وفى الازمنة الأخيرة كان هذا الحاكم هو الذى يسدد الميرى المقرر على هذه المناصب الثلاثة ، اذ أنه ، جريا على سنة استنها الحد اسلافه ، لم يعد يقوم بدفع الرواتب المقررة لهذه الوظائف ، وأصبح هؤلاء اليوم يحصلون على معاشاتهم من فلرقهم العسكرية .

وكان للأمندية عريفى (الأوجاهات السبعة حصة يستقطعونها من الأموال التي تمر بين أيديهم ، وعلاوة على ذلك مقد كانت مرقهم تصرف لهم رواتبهم .

اما المعمرجى باشى مكان موكلا بادارة كل البانى العمومية ، وكان يحصل من اليوم الواحد على زرمحبوب واحد عن كل منشأة يأمر بالعمل ميها مع مراقبة هذا العمل ومن هنا نجد أنه كان المشرف على الهندسة المدنية والعسكرية .

وكان الجيبجى باشا موكلا بامداد الترسسانات بالبسارود والذخيرة 4 وكان يحصل على ثمن ذلك من الخزينة العسامة فيما عدا ما كان يستخدم من بارود في الالعساب النسارية النلاث التي كانت تتم مرة عند وصسول الباشا ، وأخرى عنسد رحيل المحمل ، وثالثة عند ارسال الخزنة (مال السلطان) الى القسطنطينية ، وكان يراس كل العمال الذين يصسنعون البسارود ، وتتكون موارده المسالية من عادات مختلفة تتم خصسما من الميرى ومن عادات اخرى يحصلها من قريتين من قرى القليوبية ،

اما القافلة باشى أو مفتش القوافل التى ترحل من مصر أو تلك التى تجتازها فكان له حق شبه مطلق فى توفير المرشدبن أو الأدلاء وكذا الجمال التى تلزم لهذه القوافل ، وتدفع له كل قافلة أتاوة ، وفوق ذلك فقد كان يحصل $\frac{1}{2}$ بوطاقة عن كل فردة (به به) من البن تنقل من السنويس الى القساهرة .

وكان امين الاحتساب يراقب التجار ويلاحظ ما ان كانوا يغيرون في الموازين أو المسكاييل كي يغشوا النساس ، ويتكون راتب من عادات مقررة لصالحه على التجسار ؛ وعندما وجد أن الميرى المقرر على وظيفته بالغ الضخامة ، نقد انقصه أحد البساشوات : ١٧٥مر١٧٤ مديني كان يدفعها (أي الباشا) نفسه ، وكان على خلفاء هذا البساشا أن يحسنوا حدّوه أذ لا يمكن لدخول السلطان أن تقل ،

⁽ المحرى الأصل الفرنسي quartiers - maîtres وَمَعْنَاهَا الْعَارِيفُ الْبَحْرِي أَوْ الْدَنِي دَرِجَاتُ الْبَحْرِية . (المترجم) . (الله تزن ١٨٥ ك.ج (المترجم) .

اما امين عنبر ، نسكان بحكم وظيفته كمدير للمخازن العمومية يحصل على المعادات المقررة لصسالحه نقدا وحبوبا من الملتزمين الذين يسددون ضرائبهم عينا ، وكان كل الموظفين العساملين تحت امرته يحصلون على رواتبهم منه . وكان مخولا له عند استلامه المغلال من الممولين ان يستخدم مكاييل أكبر حجما على نحو طفيف من تلك التي يستخدمها عند تسليمه هذه الحبوب لتوزيعها على الجهات التي حددتها اللوائح .

اما أغا المشاق ومهمته توفير مشاقة السكتان فسكان يحصل لنفسه من الملتزمين في مصر السفلي على ٢٠ الى ١٠٠ مديني عن كل قرية هناك، وكان ملزما بأن يرسل الى القسطنطينية كمية المشاقة التي تطلب منه . وكان يحصل على ثمن اثاثاته شريطة أن يحصل على شسهادة من قاضي بولاق تحدد كمية هذه الاثاثات وأثمانها .

وكان سردار جرجا ، هو ملازم البك حاكم الصحيد ، وكان هدا المنصب يمنحه قرية بندار التبينات وراتبا يحصل عليه خصما من دخول البك .

وكان اغوات القلاع او الطوابى يحصلون على راتب من الخزينسة العسامة كما كانوا يفرضون اتاوات مختلفة (عادات) على الماكولات والاغذية التى تباع فى المناطق التى يديرونها ويتولون حمايتها.

اما شيخ الدلالين ، اى رئيس السماسرة والوسطاء فى القساهرة ، فكان يفرض اتاوة على كل الدلالين الذين يبيعون فى الأسسواق العسامة الاسمال والبياضات والملابيس . . الخ وبخلاف ذلك فقد كان كل والحد من هؤلاء الشيوخ (شيوخ الدلالين) يستطيع أن يبيع بنفسه ذلك أن وظيفة الدلالين فى الاسواق لا غنى عنها ، وكان عسدد هؤلاء الشسيوخ اثنين : احدهما تركى والآخر مصرى .

وكان الولاة الثلاثة: والى القصاهرة ، ووالى بولاق ، ووالى بصر العتيقة مكلفين بالقيصام بتفاصصيل أعصال الشرطصة تحت رقابصة أغا الانكثسارية . وكانت لهؤلاء عادات أو أتاوات يفرضونها على التجارة وعلى المخالفات ، وكانوا يحصلون على راتب يدفعه الباشا ، ومنذ نحو سبعين عاما ، امتنع هدذا الاخير من دفسع هدذه الرواتب ، وارغم والى القصاهرة على استرضاء زميليه ، وان ظل هو نفسه مطزما بدفع الميرى

المستحق على هؤلاء الضباط الثلاثة ، وادى هذا الوضع الى جعل والى بولاق ومصر العتيقة تابعين له ، وكان يتمتع بالاضافة لما سبق براتب مقرر على الخزينة العامة . كما كان ملحقا بخدمة الديوان حيث كان يشخل وظائف تماثل مايقوم به الحاجب او الشخص الذى يحضر للجلسات .

ويهسك المندى الشرقية والمندى المغربيسة والمندى الشنهر بسسجلات الميرى المقرر نقدا على كل الولايات ، فسكان الأول موكسلا بولايات مصر السفلي فيما عدا ولايات الدلتا التي كانت تدخل في اختصاص الشاني الما الثالث مكان مختصا بولايات مصر العليا ، وكان هؤلاء يحصلون على رواتبهم من الخزينة العامة ويفرضون عادات على الملتزمين الداخلين ضمن دوائرهم ، اما المندى المغلال مسكان يمسك بسجل لسكل الأراضى التي تسدد الميري في شكل حبوب ، وكان يحصل على راتبه بنفس طريقة اقرانه . وكان الانسدى المشرف على حبوب الميرى يراقب أعمال امين العنبر ، وكان يمسك سجلا بكل الفلال التى تدخل الصوامع (مخازن الحبوب) الهامة كما كان يمسك سجلا ينظم عمليات استخدامها . ولم بكن بمقدور أمين العنبر أن يتصرف في شيء دون أن يشركه في ذلك ، وكان الباشا والروزنامجي يشتركان في دفع راتبه ، وكان يحصل بخلاف ذلك عادات على التوزيعات التي تتم بمعرفة أمين العنبر . أما افندى المحوريكجي نمكان يمسك بالنسبة لهذا الفسرع من نمروع الميرى المقرر على الأراضي سحلا يبين الضرائب الواجبة السداد على كل قرية. أما أتعابه فكان يشارك في دفعها كل من الوالي والروزنامجي والملتزمين. وكان أفندى المكشيدة طواشيا مكلفا بدفع الرواتب المقررة لأقرانه الذين كان السلطان ينفيهم الى مصر ، وهو التكدير الذي كان يطبق على هؤلاء التعساء حين يفقدون حظوتهم عند سيدهم . أما افندى الأيتام . . الخ فكان يمسك بسجل المعاشات التي خصصها السلطان للايتسام والأرامل والشيوخ وغيرهم ، وكان يحصل على راتبه هو من الباشا كما كان يحصل على أتاوة من كل طرف مستفيد من هذه المعاشات ، والافندى الجوالي هو المكاتب الذي يستخدمه الأغا الدي ترسله القسطنطينية سنويا لتحصيل الخراج اى الضريبة المقررة على الرعايا غير السطمين. ويدبر الأغا راتب هذا الأفندي من مسيلة هذه الضريبة ، وكان

كل هؤلاء يسيرون شيئون وظائفهم تحت اشراف الروزنامجى ، وهو الأمر الذي كان يعرض بعض هؤلاء للعزل (الله عليه عليه عليه عليه عليه المعرف ال

ويمسك انندى الرزق بسبجلات الأراضى او الأملاك المقسارية التى يطلق عليها هدذا الاستم (رزقة) . وكان يقوم بعمله مستقلا عن سلطة الروزنامجى ولا تدخل اعمساله نمى اطار اعمال الأخسير، وكان البساشا يجرى له راتبا ، كما كان يحصسل علاوة على ذلك رسما عند أية عملية احلال أو ابدال تتم بخصوص هذه الرزق .

هؤلاء هم شاغلو الوظائف التي كانت خاضعة لضريبة المرى . وتد لمسنا كيف انها لم تكن تشكل دخولا تضاف الى الخزينة العامة بقدر ما كانت تشكل أتاوات أو عادات على الأراضي والاشتخاص .

الفصل الثالث الضرائب المسامة على الصناعة والتجارة

اولا ـ الجمارك

انشا السلطان سليمان اربعة جمارك رئيسة في مصر هي : جمرك في بولاق ومصر العتيقة ،

« في الاسكندرية ،

« في دميساط

وجمرك مى السويس ،

وكانت عوائد هذه الجمارك تغل الى الجهات التى سيأتى ذكرها مع مزاعاة تسديد ضريبة الميرى على النحو التالى:

مديني

۲۷۸ر۱۱۳ر۶

الى أوجاق الانكشارية : عوائد جمسركى بولاق ومصر المعتبقة اللذين ضما مما وكانا يدنمان ميرى واحدا مسدره

الى نفس الفرقة العسكرية : عوائد جمرك الاسكندرية

مقسابل میری قسدره ۲۹۳ر ۱۷۹۲ (۱)

الى نفلس الفرقة المسكرية: عوائد جمرك دمياط مقابل

میری قسدره ۱۹۲۰ر۱۹۳۸

الى الباشا: عوائد جمرك السويس مقابل ميري قدره ٢٥٠٠١٠٠٦

الاجمـــالى ٢٨٤رة ٤٤ر١٩

وهو مبلغ یمسادل ۱۰ ۱۲س ۱۸۶ر ۲۹۴ ج ت وبالغرنسکات ۸۱س ۷۰۹ره۸۲ ن

وحيث أن روح الاسلام تستهجن وتحرم كافسة ضروب الربح التى تتحقق عن غير طريق العمل والاحتراف ، وحيث أن الأرباح التى تأتى عن طريق الجمسارك بعيدة عن هذه النشأة ، فقدد كان يعهد بتحصيل هذه الضريبة فى العسادة الى مسيحيين أو الى يهود أصبحوا هم ملتزميها .

ويدل الموقع الجغرافي للجهات التي انشئت بها مكاتب الجمارك على البلدان التي كانت ترد منها الواردات او تلك التي ترسل اليها الصادرات؛ اذ كانت تجارة سينار وممالك دارفور وفزان الخ تتم بواسطة قوافل تصل الي مصر القديمة ، اما تجارة تركيا وأوربا وآسييا فيكانت قسمة بين ثغرى الاسكندرية ودمياط ، وكانت الاسكندرية تقوم بصفة أساسية بتجارة أوربا وبلاد البربر (المغرب) ، أما السويس فكاتت تتولى تجارة الجزيرة العربية والهند .

⁽۱) لم يكن البكوات الذين استأثرها لانفلسهم بكل الجمسارك يدفعون في السسنوات الأخيرة كضريبة ميرى على جمرك الاسكنسدرية سسوى لايار۱۱۶ره مديني ، لأن البائسا ، ونتيجة لمطالبات مستمرة من أوجاق الانكثسارية ، كان يسدد بدلا من هذا الأوجاق (عنسدما كان يدير الجمارك لحسابه) حصة تدرها ٢٤/١٣٣ر ، مديني ،

وبقدر ما توضح لنسا التعريفة الآتيسة المنتجات التى تزود بها هذه البلدان مصر، وتلك التى تستوردها منها ، فستدلنا كذلك على قيمة الرسوم الجمركية التى كان ينبغى عليها ان تدفعها وفقا للوائح السلطان سليمان .

الواردات ـ تجارة سنار ودارفور وفزان الخ

الرسوم التي تخضع لها عند وصولها لجمرك مصر العتيقة	السلمة
ا مدینی للجوال الصغیر ۱۰ مدینی للجوال الصغیر ۹۰ مدینی للجوال السکبیر ۱۰٪ من السلعة عینا ۷ مدینی عن کل حمولة جمل	الششم (عقار طبى) (وهو حبوب سوداء تشبه حبسة العدس الجانة) السكرابيج (سياط من الجلد) سن الغيل المبيسد:
 ١١٠ مديني عن الواحد ١١٠ مديني عن الواحدة ٢٤٦ مديني عن الواحد ٨ مديني عن كل حمولة جمل ١٥ مديني عن كــل تنص + درة واحدة ضريبة عينية 	الذكور الاناث الطواشى الصبغ العربى الدرة (الثي الببغاء)
۱۰٪ من السلمة عينا لأشيء ٤٠ مديني للتنطار و٨ مديني عن حمولة الجمل	ریش النمسام تراب الذهب التمر هنسدی

تجارة أورب وآسيا ورول البستربر

ركية	رسـوم الج						
من أوربا عن طريق أزمير	من انجائرا	من ئيفورنيو وتريستا	من البندقية	من مارسيليا	من بلاد البربر	من بلاد السلطان	أسماء السلع
7.	 -	<u>'/:</u>	·/.	7.	7.	<u>'/.</u>	
	•		_	******	Rinkstone	§ 1	<i>م</i> شمش
٥	0-4	0-4	٥4	0-4	integral	٥	صلب
٥	0-4	٥ ٣	0-4	0-4	*******	٥	المبر توم شبة
-	بيست					-	توم م ت
٥	411111	0-4	0-4	• — Y		0	صوفان (اسفنجطبی)
			_		-	11	لوز
. 0		0-4	_	0-4		11	عنبر أ م فر
_		•— *		_			عنبر أصفر هلب للبراكب

(۱) في معظم الأحيان ، كانت السلع الواردة من بلاد السلطان وكذلك الواردة من بلاد البربر تسدد عينا تلك الرسوم التي كانت تخضع لها في جمرك الاسكندرية ، اسا تحصيل الرسسوم التي كانت مغروضة على الواردات الآتية من مارسيليا والبندةية وليفورينو وتريستا وانجلزا . ثم من كل هذه البلاد عن طريق أزمير ، فكان يتم نقدا ، وفقا لتعريفة نسبتها ادنى على الدوام من النسبة الى الثمن الحقيقي للسطع المستوردة .

(٢) لم تكن الرسوم في جمرك دمياط تتغير مطلقا تبعا للأمة التي تأتى منها السلع كما هو الشأن في الاسكندرية ، وكانت الرسوم التي

التي كانت تخضع لهـا										
	<u>.</u> نی بولاق ^(۳)									
اشتراها تجار مصريون في الاسكندرية		رى	من ! النصا	اللبوبو 		من أوربا وآسيا وبلاد العربر				
The same of the sa	مديني	إلى تجار الل تجار الل تجار الله تجار من مصريين أوربيين مصريين غبرالمسريين		مصريان						
لكل قنطار	٦	ALANAGO .	***********		١.	اطازج ۱۰ ا				
للصندوق	۳۸	٣	١	۲ ,	٤	العجين ١مديني لكل لفه ١٠ ٪				
للبرميل	7.	٣	١	۲	1	× 1.				
للصندوق	۳.	<u>-</u> ۳	_	_	. 1+	١٢				
للقطعة	14		1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	٤	- 14				
للقنطار	٦	٣	١		1.	17				
للصندوق	• 7	٣	١	۲	٤	14				
				-	1.	14				

يحصلها هدا الجمرك والتى تفرض بشكل متساو على سلع أوربا وآسيا وبلاد البربر تسدد في جزء منها نقدا وفي الجنزء الآخنز عينا ، كمنا كانت الرسوم النقدية تتحدد وفق تقييم خاص وقريب من الواقع بالنسبة لقيمة السلع ، وكان يتم ذلك بمجرد اتمام عملية الانزال .

(٢) كانت السلع القادمــة من الخارج والتي تصــل الى القاهـرة تخضع لرسوم مقررة في جمرك بولاق بخلاف تلك التي سبق لها أن سددتها في ثغري الاسكندرية ودمياط .

		····					
الجمركية	الرسوم						
		-					
من أوربا عن طريق أزمير		منايفورنيووتريستا	من البندقية	من مارسيليا	ين يكرد اليوري	من بلاد السلطان	-أسماه السلح
7.	· /.	7.	%	7.	7.	7.	
		0-r 0-r 0-r 0-r	0-r 0-r 0-r	- 0-4 0-4 0-4		0 0	فعنة خام فى شكل سبائك زئبق أسلحة سلفور الرصاص ذرنيخ زهور الحزاى
			,	-	١٠	_	ر مور جمر ہی بر ادق مفاریة
		-		-	١.		برنس (معاطف صوف)
		_			- 11	٥	جوارب سمن
0	٥٣	0-4	0-4	0-4		٥	مجوهرات
0		0-4	0-4	-	-		اسييداج أبيض
_					_	1.	بمحول خشب للوقود
_		11		_	_	18-4	خشب للبناء
0 0 0	0—r — 0—r —	0-r 0-r 0-r	0-Y 0-Y 0-Y	0-T		٥	

التي كانت تخضع لهـا								
	في دمياط							
اشتراءا تجار مصريون في الاسكندرية	النصارى إلى تجار من غبرالمصريين	م بلاد الى تجار	اللي تجار	وبلاد الى تجار	من أوربا وآسيا وبلاد البربر			
مدینی	7.	%	- //.		7.			
۸۹ احكل ۵۷ رطلا ۱۹ للقطعة ۱۰ احكل ۱۲۰ رطلا ۱۵ للبرميل ۲۰ للواحد ۵ للواحد ۲ لكل ۱۰	- * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		-	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.			
۸- ۰ ۵ مدینی لسکل ۰ ۰ ٫ قطعة				٤ ١٠	۱۸۰ مدینی للواحد ۱۲ ۱۳۱ ومن ۱۱ لملی ۳۱ مدینی لکل ۱۰۰ قطعة			
. ٣ للقنطار ١ المزوج ٣٠ الصندوق ١٠ ـ ٣٠ للواحد ٣ ـ ٣٠ للقطمة	" " " " " " " " " " " " " " " " " " "	1 1 -	7 7 7 —	Y	× 17 × 1.			

-	الجركية	الرسوم					-	
	,							
	من أوربا عن طريق أزمير	من أنجلترا	من ليفورنيو ومارسيليا	من البندقية	من مارسيليا	من بلاء البربو	من بلاد السلطان	أسماء السلح
	%	7.	<i>7.</i>	%	7.	7.	7.	
		-					1 £	قطران منسوجات خشنة لصنع
	_				_			الملابس
					_	-		بن کراویة خووب
]		_		-	11		دراویه
							11	خروب أطواق وإطارات
	_		-				<u> </u>	جلود خرفان وماعز جلود خرفان وماعز
			_			·		لجبود حرون وساعر لم ملح
			_	-			11	شلان
		e e e e e e e e e e e e e e e e e e e		-	_	\.	1.	شىلان صوف
	٥	o-r	0-4	0	0-4	_	•	خمارات
					`		0	شال أنقرة
			i — [*********		`		شموع
	_ 0							غم . کستناء
	٥		0-4		_	.—		
	_				_			خيول
	٥		0-4	0	0-4		٥	صنو بر
			-			11	١٠	ورنیش خام
	0	0-4	0-4	0-4	0-4	_	-	مسامير
	•	0-4	0-4	0-4	10-4	_	•	صنوبر ورنیش خام مسامبر قرمزیة (للصبغةالحمراء)

				<u> </u>	الني كانت تخضع له	
	بولاق	فی			فی دمیاط	
اشتراها تجار مصريون نى الاسكندرية	الذيراري الى تجار من غيرالمصريين	من بلاد الی تجار مصریین	البربر المل تجار	من بلاد وبلاد الی تجار مصریین	من أوربا وآسيا وبلاد البربر	
مديني	7.	7.	7.	7.	%	
٢٣ للجرة	_			1+	× 124 – 1.	
٨ للبالة					1 •	
	_				٥	
ه للبالة.				1 -		
٧ للقنطار				١٠	11	
١ لـكل ١٠٠ طوق	_			٤	۲۰ بنی لسکل ۱۰۰ إطار	
٨ للبالة	·			١.	1 •	
١٢ للبرميل	-	-		1.	14	
ه للراحد	_			V	1.	
٧ للواحمه		 	۲	٤	1 •	
١٠ للقطمة	٣	١	۲	٤	1 +	
ه ١ للقطمة	·	<u> </u>	<u> </u>	1 1.	1 •	
٢٥ للصندوق	<u> </u>			٤	17	
16 . 41	٣		_	-	. ١ مديني لـكل قفتين	
٣٠ للقنطار	٣	1	7	٤		
N 1 (C)	-	-	_	_	١٨٠ مديني للحصان	
۳۴ لکل ۲۰ رطلا	٣	1	۲	£		
۱۸ للقنطار ۲۰ للسرمیل		-	Y	\ \ \ \ \		
۲۰ للبرمیل ۱ للاِقة	7 4	'	7	1.	1.	

•		س كندرية	في الا				
من اوربا عن طريق أزمير	من أنجائرا	هر) ليفورنيو ومارسيليا	من البندية	من مارسیلیا	من بلاد البربر	من بلاء السلطان	أسمسا. السلع
%	7.	7.	%	7.	7.	7.	%
- 0	_ _ _	- - - - - -	- - - - - - T	_ _ o_*		_ - - -	ـ جوز الهند و نی ^ر بهات
0	- 0-* -	- o-r o-r	0—r 0—r	0-4	1	 - - 11	مان مان فالصو ل
_			_	_	_	11	ب القطن
٥	0-4	0-4	0-4	0-4	\	_	کین خشنہ ^{تہ} تی خشبیہ
_		_		_		•	د ژبران
_	_	_	_	-	1.	-	: فاسی (جدیدمصنوع
_	_	_	_	-	-	0	(جدیدمصنوع خام قـدیم
_	_		_	-	_	•	ا هـديم ميل
٥	0-7	0-4	0-4	0-	س _	0	فیل مدهبة خ
0	0-4	0-4	0-4	0-	<u>- ا</u>	0	طيبة

		في دمياط					
	<u>بولاق</u> ا. ا		السلطان	من بلاد			
اشتراها تجار مصريون		من بلاد ا	البربر	وبلاد	من أوربا وآسيا		
في الاسكندرية	الي تجار من	إلى تجار	الى تجار	لملى تبحار	وبلاد البرر		
,5	نبرا لمصريين	مصريين	أوربيبن	مصريان			
ملديني	- //.	7.	7.	7.	/.		
				1.	1.		
ه ه للبرميــل		_	<u> </u>	1.	14		
٢٥ للصندوق	۳	١ ،	۲	١٠	١٢		
 ۹۰ للبرميل الكبير 	٣	١	۲	٤	1 •		
٠٠ للبالة	_	_		1 +	alarichem.		
٠٠ للصندوق	٣	١	٣	٤	1 •		
, 70	٣	1	۲	٤	1 •		
١٠ ليكل ١٢٠ رطلا		_		٤	14		
۲۳ للقنطار	_	_	۲	٤.	14		
11 1 11				1.	17		
 ٥٠ للبرميل الكبير 	٣	١	۲	٤			
٨ للبالة	_		-	1.	14		
۽ للمواحد			۲	٤	1 •		
۽ للواحد • ٣ للقنطار			, '				
٠٠ للقنطار ٣٥ للقنطار				1.	14-1.		
٠٠ للقنطار ٣٠ للقنطار					14		
)(mm, (0		1		,,,	17		
. ٩ للصندوق	*	,	Y	,	1.		
۰۷ للقطعة ۲۵ للقطعة			Y Y Y	£ 1.			
ه البالة	, , ,		Y	1.	14		

رم الجمركية	الرسو						
		لندرية	في الاسك				
من أوربا عن طريق ازمير	من انجلقرا	من ليفورنيو ومارسيليا	من البندقية	من مارسيليا	من بلاد البربر	من بلادالسلطان	آسماء السلع
7.	%	7.	7.	7.	%	7.	
							ماء القرنفل مشروبات روحية اسفنج قصدير قصدير أقشية من حلب من الاموى من تركيا خزف فاصور (عقار طبي) خديد زنك كتل من الحديد
_			<u></u>	_	_	- T	سبابك الحيل دوبارة
_	-	*****		_	_	**********	أسلاك
. —	-	0—T — 0—T	0-r - 0-r	_ _ o—٣		- - -	أسلاك من الحمديد والنحاس الأصفر فناجين فانلات مصبوغة

5					
American and a second a second and a second					التي كانت تخضع لها
	، بولاق	ڧ			فی دمیاط
اشتراها تجار مصريون في الاسكندرية	من بلاد النصاري		البربر	من بلاد وبلاد إلى تجار	من أوربا وآسيا وبلاد البربر
	غير مصسر يين	مصريين	أوربيين	مصريين	
مديني	7.	7.	7.	7.	7.
				1 •	1.
١٥ للبالة	•			٤	1.
1 11				_	١٤٦ مديني اكل أربعة
١٣١ للبرميل	٣		۲	į.	/ 17
١٥ ٦ للقطمة	٣	١	۲	٤	1+
%. 0				٥	٣٠ مديني للقطمة
7. 	~		•	٥	> > 10
٨ - • ٥ للقطعة	-			٤	% 10
٢٥ للصندوق	٣	1	۲	١.٠	1.
. ٥ للبالة			~-	1.	
۱۷۸ لـکل ۱۰۰ قضیب	٣	١	۲	٤	171+
٥٠٠ للبرميل	٣	١	۲	٤	1.
. ٤ للقنطار		aw 5-4	Main Denis	١.	Start Disk
. بح للقنطار				١.	Speed Street
٨ للقنطار		direct (pages)	_	٠ ﴿	14
٥١ للقنطار				٤	له ۲۲ مديني ليكل. ١٠٠ رمال
11					
١٢ للقنطار	٣	,	۲	٤	
٨ للصندوق		part (Part	derma year o	1+	7.10
٨ للقطعة	٣	1	۲	٤	
•	١ ,	1		ļ	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

الجمركية	الرسوم			·			
		سكندرية	في الإ				
من أوربا عن طريق أزمير	من أنجلترا	من ليفورنيو ومارسيليا	من البندقية	من مارسيليا	من بلاد المربر	من بلاد السلطان	أسمداء السلع
7.	7.	7.	%	%	7.	7.	
						11	.وة (عقار ط _{بي}) وبن
_		_				11	واكه جافة
_]		_	<u>-</u>	11	وفصة
	_	_		_	11		يدارى (للصباغة)
-				_	11	_	ميا 'قلو «
٥	0-4	0-4	- - -	0-4		•	ِ نفل
_	_			-			عرخ من سوريا
-	- - - - -	0-4 - - - - -	-			٥	الرآن
-	-			- '		-	.ور الخيار الداة
-	_						ور النيلة ال
_		_	-	-		-	ور البطيخ
				_	-		ىان ئىيش(۱)
_	_	-	_		_		
*******	-	-		-		_	ئيش مفرط
1	1		-				صولیا مقلح ایک کا ندی
	_	-	-		1:		ر مه (حرام) من بن توع ۱. ۔
	6-4	0-4	0-4	0-1		0	رمة (حرام)منكل نوع ام حرير م غيار الساءات (۱) محمد نداة

(۱) وهو نبات القنب الذي يستخدم في أعداد عقارات مسكرة أو يدخن مخلوطا بالتبغ .

التي كانت تخصم الحال في دوباط في بولاق و د الدوبا و آسيا و بلاد السلطان من بلاد السلطان من بلاد السلطان و بلاد البربر الحياد البربر في الاسكندرية و بلاد البربر الحياد المن تجاد المن تجاد من في السكندرية و بلاد البربر المحدين المدين ا - 11 - - - -				,		,
من بلاد السلطان من بلاد النصارى اشتراها تجار مصريون وبلاد البربر الى تجار المنافلات المسافلات المنافلات المنا						التي كانت تخضع له
من أوربا وآسيا وبلاد اللبربر الله تجاد الله الله الله الله الله الله الله ال		بولاق	فی			فی دمیاط
وبلاد اللابر الى تجار المرين في الاسكندرية أوربيين أوربيين في الميالة المنالة	اشتراها تجار مصريون		·	اللبر بر	وبلاد	من أوربا وآسيا
	في ألاسكندرية	الی تجار من	الى تجار	الى تجار	الى تجار	i
- ١٠ - ١٠ - ١٠ - ١٠ - ١٠ - ١٠ - ١٠ - ١٠	1	غيرالمسريين	مصريين	أوربيين	مصريين	
۱۰	مدینی /	7.	7.	7.	%	7.
- ۱- ۱۰ القنطار - ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰		,			ļ	
	•] —			1.	-
١٠ <	•	_		-	1.	14-1.
- ١٠ - ١٠ البالة الله الله الله الله الله الله الله ا					1.	14
- ا ا المالة ال				-	1.	14
١٠	•			_	1.	-
١٠	•	1	_	_	1.	-
۱۲ ١٠ <t< td=""><td>ه ۽ للقنطار</td><td>٣</td><td>١</td><td>۲</td><td>٤</td><td>1.</td></t<>	ه ۽ للقنطار	٣	١	۲	٤	1.
٧ مديني للربع	# a a lb]	1.
۸ مدینی للجوال	√ للقفة				٤	
\$	• • •					
البالة ع اللبالة ع اللبال					٤	1
٣ مديني للآفة ع ع اللبالة اللبالة ع ا					1	الم المديني للربع
١٠					٤	I I
٠١٠ ع ٢٠ ــ - ٩٤ للواحد - ١٠ ع الواحد - ١٠ ع		_			٤	1
۱۰	ع ١ لليالة				٤	× 17
ـ ٤ ـ ـ ٥٥ للواحد	s 1s	[1.	1
4.				۲.	٤	.1 •
_ ٤ ٢ ١٠ المصندوق					1	
	. ١ للصندوق	٣	١ ١	۲	٤	_

لجركية	الرسوم ا															
		يبة	لاسكندر	فی ۱۱	,											
من أورياً من أ	من انجلترا من انجلترا	من ليفورنير ونعارسيليا	من البندقية	من مارسيليا	من بلاد البرير	من بلاد السلطان	أسماء السلع									
7.	7.	7.	7.	7.	%	7.										
					۲ ــ ۳م للجرة _ _ م للواحدة _	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	زيت زيت للصباغة النيلة جرار مليئة بالسماد العرقسوس كلكاب أو ةبقابالسيدات صوف									
ه	·	0-4.	0-4	۵		٥	صوف نحاس أصفر									
_ 6	· —	٥٣	0-4			٥	رقائق فضية وفالصو									
	0-4	 0	0-4	 o			مصابيح زجاجية مشروبات روحية									
	_	<u> </u>	_		<u></u> (٥	علب (نوى الكريز) رخام فىشكل كتل وأعمدة									
	,	٥٣					وبلاط وموائد									
1.	1.	1+	١٠	1.		_	سلع من الهند صن ۱۱ ماکا									
-	-	 ow	<u>-</u>	 ۵۳		٥	صمغ المصطكاء خدره ان									
-			_ '		_	_	رحي طو احين									
_ _					11	11	عسل									
c	0-4	٥	o—٣	o			خردوات رحی طواحین عسل زنجفر (أكسیدالرصاص الاحمر)									

				Ĺ	الني كانت تخضع له	
	اق	في بولا			ف دمياط	
اشتراها تجار مصريون في الإسكندرية	النصاری الی تجار من	من بلاد الى تجار	1	من بلاد السا وبلاد البر الى تجار	من أوربا وآسيا وبلاد البربر	
	هير الصربان 	مصريين /	أور بيين .⁄:		The state of the s	
ماديني	<i>'</i> .	/.	/	/.	/.	
١٢ للجرة	-	•		1	١٢	
٣ للجرة				٧	14	
۲ للواحــدة		_	,		- 17	
.٦٠ للصندوق ٨ لليالة				1.	١٠	
۸ للبالة ۱۲ للبالة			_	١٠	1.	
ه ۽ للبرميل	۳	١	۲	ŧ	17	
٣٠ للصندوق ٢٤ ـ ٤٤ للبالة	۳ _	\ -	-	£	١٠ مديني للقفص	
٢٥ للصندوق	٣	١	۲	<u> </u>	۰. ۱۰ ٪	
٤ المبالة ٢٦ للقطمة	٣	١	_	· ·		
. ۱۰ ٪ ۲ للصندوق ۳۰ «	- - ~	<u> </u>	1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1.	1.	
۲۷ مدینی للواحدة ۲ ـ - ۲ للجرة			_		۸٦ مدينىللواحدة ۱۲ ٪	
٧٦ للبرميل	٣	١	۲.	٤	_	

	•	· -				-	
						الرسوم	الجمركية
,				في الاست	كندرية		
أسماء السلع	من بلاد السلطان	من بلاد البرير	من مارسيليا	من البنادقية	من ليفورنيو ومارسيليا	من انجلترا	من أوربا عن طريق أزمير
***	-/.	7.	7.	7.	7.	7.	7.
يا .	******	_	_	o	0-4		٥
رنات			_		_		
ديل سيدات		1.	_				
سلين	١.	_	_				-
سلين مطبوع	٤	-			 		
اف ا		11	ļ	•			
۽ سوداوات		_			<u> </u>	200 000000	-
ىق	V] —				
ز	11-07	_				***********	
رز اصنع النارجيلات	1.					******	
ن السمك المسمى كافياد	1.			_			
ل '							
تون.	- 11	11					
بالميع		_		0-4	۰۳		٥
اور ية		11					. ,
ب		-	-		_		
ق `	٥	-	0-4	0-4	0	٥٣	٥
يخ من يافا	1.	-	_				
ود ماعز	-	_	-			· —	-
شاط خشبية	1.	-	-		 	- (
و د وفراء	٥	-	٥-٣	0-4	٥٣		٥

				u	التي كانت تخضع
	ق	ً في بولاز			في دمياط
اشتراها تجار مصریون	دالنصارى		۔ ہو	من بلاد الس وبلاد الب	من أوربا وآسيا
فى الاسكندرية	ال تجار غیر مصرییں	الی تجار مصریین	الى تبحار أوربيين	الی تجار مصریین	وبلاد البربر
هده پینی س	%	%.	%	%.	%
. ٦ للصندوق	٣	١	۲	١٠	_
٧ للواحب				1.	17
ه ــ ۱۰ للواحد	-		۲	٤	_
٣ _ • ٤ للقطمة			-	1.	1.
» ٤· — ٣	_			٥	17
				_	
					۱۸ مدینی للواحدة
٣ للقنطار		_	_	1.	%.1Y
»				١٠	١٢
٨ للصندوق	_	<u> </u>		1.	۱۰
٣٠ للبرميــل				1.	17
			ļ		١٥ مديني للقفة
١٢ للجرة				1.	/ 17
١٢ للملبة	٣	1	۲	٤	1.
٥٠ للبالة		_	_	1.	
١ للواحدة	_	-	_	١ م للواحدة	۳ مديني للواحدة
٣٩ ــ ٢٧ للبالة		1	۲	% ٤	۲ ـ ۳مديني للرطل
٢ للواحدة		-		1 •	×. 1.
١ ـــ ٣ للجلد	-		- - Y	٤	ا مديني للجلد الواحد
٨ للبالة				١.	% YY
١١ — ٣٣٠ للقطعة	1 4	1	۲	٤	_

***************************************	75 11	u						
	الجركية	الرسوم						•
				في الاسّ				
	من أوربا عن طريق أزمير	من انجلترا	من ليفورنيو . ومارسيليا	من البندةية	من مارسيليا	من بلاً: البربر	من بلاد السلطان	أسماء السلع
	7.	7.	%	%	1/.	7.	%	
	0 0 .	- - - - -	0—T	- 0-7 0-7	0 — T - 0 — T -		-	صوانات البندقية الواح وعوارض خشبية رصاص شعر ماعز كثرى من عربان الطور
	_				_	11		سمك مجفف ومملح
	٥	0-4	۳—ه	٥-٣	0-4	_	_	فلفل بالقرنفل
				******				تفاح
	٥		۰-۳	٥-٣				خوزف
	-	 ,						رصاص بنادق
					_	_		بودرة رصراص (للصق) قدة
		autoriosi .				11	0 	برقوق قتیب (عقار طببی)
					_	_	١٠	ديول الحيل خرد <u>ة</u> بوحدايد من كل
	٥	0-4	٥٣	o-T	٥٣	_	٥	صنف
								عنب فی صنادیق در از
	-	-	-				1 *	عنب طازج عنب جاف
		. —			-		11	عسب جا <i>ی</i> مواقد طینیة
								موالمات طيبيات عرقسوس
	ļ		_]		[_	7 1	

					التي كانت تخضع لها
	بو لاق	في			فی دمیاط
اشتراها تجار مصريون	النصارى	من بـلاد		من بلاد وبلاد	من أوربا وآشيا
في الاسكندرية		إلى تجار			وبلاد البربر
		مصريين			
مديني	7.	%	%	<i>/</i> .	/.
٣٠ للبرميل الكبير	۳	١	۲	ŧ	Aminima
١ — ١٥ للواحد	٣	1	۲	٤	۲۹ مديني لکل ۱ ألواح
٧ للكنلة	٣	١	۲	ŧ	%.1Y
ه البالة .	· —	_		٤	18
15 . w15	. —		_	1.	
٦ للقنطار	_			1.	
٦٠ للبرميل	٣	١ ١	۲	٤	
١ للواحدة		_		1.	۳۰ مديني للصندوق
٠٠ للصندوق	٣	,	۲	١٠	×1.
-91 II			_	_	14
١٨ للبالة				٧	14
o — ۹ للسلة ۱۱۱۱:	-	_		1 •	17
ه المبالة	i —	_	_	١٠	
, ,	_			1.	<u></u>
٣٨ للصندوق	٣	,	1	١٠	1.
» 10		_			٣٦ مديني للصندوق
١٠ للسلة	1			1.	×.1·
٥ — ٩ للسلة				١.	
۱ لىكل موقد				1.	1.
١٣ للبالة		-		1.	17

-	•						
الجمركية	الرسوم						
		كندرية	في الاسَّ				
من أوربا عن طريق أزمير	من انجلترا	من ليفورنيو ومارسيليا	من البندقية	منمارسيليسا	من _ا لادالبربر	من بلاد السلطان	أسماء السلع
%	7.	%	%	7.	%	%	
					0 - 11 11	1	زيت مابون (عجين مائل مائل المارود مام البارود المارود مربوط حرير المراب المكر (شربات) حرير حرير مطبوع وقيطان حرير منفاخ مايد المدية المحديد سليماني المحرير المديد

				لما	التبى كانت تخضع
	بولاق	ی	,		فی دمیاط
اشتر اها تجار مصريون	النصارى	• -	السلطان اليربر	وبلاد	من أوربا وآسيا
فى الاسكندرية	الی تجا ر غیر مصہر بین	الی تجار مصریین	الى تجار أورىس	إلى تجار مصريين	وبلاد البربر
مدینی	7.	7.	·/·	7.	7.
40 للرطل			۲	1.	_
١٨ للصندوق	_	<u> </u>		٤	17
» W· - W	_		۲	٤.	(القادم من سوريا ٣٠م
» T· - T	_	_	۲	•	{ للبالة الصفيرة ومن دمشق ١٠./
٥٧ القطعة	٣	١	۲	٤٠	·/.•
. ع للصندوق			۲	1.	1.
				_	1.
٨.للبالة		-		1.	1.
ر ـ ٣ للواحدة	_		_	1 1 -	
٢٥ للصندوق	٣	1	٧	£	
٧ - ٧ للرطل			_	£	ا ۱۱ ـ ۲۰ مدینی للرطل
· V-Y	<u> </u>			٤	
ه للملية				1.	71.1
١٥ ٦٠ القطعة	٣	١	٧.	٤	1.
٨ للبالة				1.	1.
7 لیکل ۱۳۰ رطلا	٣	1	۲	٤	Books
۲ لیکل زوج			<u> </u>	٤	١٢
٩٨ البرميل الكبير	٣	1	۲	١٠	_
۸۰ لکل ۲۰ رطلا	_	1	۲	٤	-
•	1				١٢
٠٠ القنطار	_	_		1.	١٢

	الجمركية	اارسوء						
			كندرية	ل الاسَ	}			,
	من أوربا عن طريق أزمير	من أنجلرا	من لبفورنيو ومارسيليا	من البداقية	من مارسيليا	من اِ<د المرير	من بلاد السلطان	أسماء السلع
	%	%	7.	7.	7.	%	7.	,
,	<u> </u>	- 0-r				_	<u> </u>	أحزمة سرج صوفية تبـغ
	- 0			 			0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 -	سجاجيد للارائك دردى دردى أقشة من كل نوع أقشة من بيروت وغيرها المشة من الضهوروبغداد وغيرها أقشة من الهند حريرية تنباك نوع من النبغ)
		-		_			1 0	خراطيم النارجيالة
				-	— .		1 1 •	مصنوعات زجاجية
1	٥		0-4	0-4		******	_	و وگريستال
			_				_	نبيذ
	•			-				خل أ ا
	-		0 - r	0 r			1.	أملاح معدنية أحذية قديمة

					التي كانت تخضع لها
	لاق	فی بو			فی دمیاط
اشتراها تجار مصريون	النصارى		السلطان البربر	و بلاد	من أوربا وآسيا
في الاسكندرية	الى اتخا ر غير مصر يىن	الی تجار مصریین		من بحار مصریان	وبلاد البربر
هدينى	7.	%	7.	7.	%.
٣ _ ١٢ للواحد	· —			٤.	الم الماليني للسرج
٢٧ للبالة		١	٤	٤	(منتركيا ۱۰٪ ، منسوريا (٢ ـ ٤ للاقة؛ للسعوط ١٢٪
٧ ـ ه للواحدة				٤	1. 14.
٥– ١٢ « . ه للبرميل	<u>-</u> ٣	_	۲ ۲	٤	1.
٣-٥١ للقطعة			_	٥	1+
ر ه القطعة ر اسكل أربعة				٤,	0
ر به القطعة ر ـ ه القطعة		***************************************	۲	£	7.1.
» £•-4		_		1.	1.
> \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	— ٣	_ `	۲	٤	1.
٨٨ للبألة			_	1.	1.
> A			-	1.	1.
۸ • ۷ للقنطار	۳	1	 Y	١٠	1.
_	_	-			1.
 . Ch l . 11		_	-	 £	ه مديني للبرميل
۵۷ للبرمیل السکبیر ۲ العروج		-	-	ž ž	٧١٠

تجازة الجزيرة العربية والهند

الرسوم التي تخضع لها في جمرك السويس مقر وصولها

لا يسدد أي رسوم

اسم السلمة

١٦٥ مديني للقنطار > 170 > 170 » » 44 ١٦٥ مديني للقنطار > > 77 ٠٠٠ مديني المفرد » » AY » » 170 . وم مديني للقنطار قطمة عينا عن كل ١٠ قطع ٦٦ مديني للقنطار » » Yo لا تسدد أي رسوم ١٦٥ مديني للقنطار » » ۳۳ لا يسدد أي رسوم **،** و مديني للقنطار ۲۲ و للاردب لا يسدد أي رسوم

ألوة (صلر) عنزروت حتليت مرهم من مكة صمغ جاوة (لبان جاوة) خشب هندى خشب عطری خشب الصندل خشب فرنامبوك ىن من مۇخا بن بقشره قاقلة (بذور تنتج زيوت عطرية) أحزمة شيلار جوز الهند حلويات كوبال (صمغ للطلاء) البوصير. (تمرة سم السمك) غزل قطن مندي سن السمك

الرسوم التي تخضع لها ني جمرك السويس مقر وصولها

اسم السلعة

بخور أقمشة أقشة قطنية تنباك (نوع من التبغ) زنجبيل صمغ صمغ صمَعَ لك (عصارة راتنج لصبغ الجلود) بذور سوداء حب الملوك (بذور ممهلة) أصابع هرمس نيلة وآرد الهند خولان (عقار طي) لىف موسلين إهليلج م (أو صد) جوزُ ضد القيء جلود ماعز وتخراف جمالونات وارد الهند فلفل فلفل بالقرنفل

خز ف

٢٣ مديني للقنطار قطعة عينا عن كل ١٠ قطع ١٦٥ مديني للقنطار قطمة عينا عن كل ١٠ قطع لا پیدد أی رسوم ٦٦ مديني للقنطار لا يسدد أي رسوم ١٦٥ مديني للقنطار » » TY لا تسدد أى رسوم ٢٩٦ مديني للقنطار > 77 » » 19A » 11· » » **។**។ » 77 لا يسدد أي رسوم قطمة عينا عن كل ١٠ قطع ٦٦ مديني للقنطار . . 170 44 لا يسدد أي رسوم ٦٦ مديني للقنطار . . 177

قطمة عينا عن كل ٢٠ قطمة

الرسوم التي تخضع لها في جمرك السويس مقر وصولها	اسم السلمة
لا تسدد أى رسوم ه مدينى للقنطار ٣٧ « « ١٦٥ « « ه ٩٩ « « لا يسدد أى رسوم ٣٣ مدينى للقنطار ٩٩ ﴿ « «	جذور (نبات) لتنظيف الاسنان راوند ريتة (تمرة شحر الصابون) زرنيخ أحمر قاتل الدود (دواء) سنامكي لاوندة إهندي تربد (جذور عشب مسهلة) جذور الزعفران

المــــادرات

تجسارة سنار ودارفور وفسزان

الرسوم التي تخضع لها عند خروجها من جمرك مصر المعتبقة	السلع	الرسوم التي تخضع لها عند خروجها من جمرك مصر العتيقة	السلع
۱۲ مدینی لحمولة الآتان و ۲۶ مدینی لحمولة الجمل	نصال سيوف محلب دهب لميع خردةوحدايد لاوندة أقشة قطنية	۱۲ مدینی لحمولة الاتان و ۲۶ مدینی لحمولة الجمل	عنبر مرجان سن السمك مذهبات أجواخ أقمشة حريرية قرنفل

البرير
يخ
يا وأسسيا
ارة اوريا و
\ -\begin{align*}

السلع الدوم التي تسديدها في الاستندرية (۱) في دمياط (۱) المسلط التي الدوم التي تسديدها في الاستندرية (۱) في دمياط (۱) المسلط التي المسلط التي المديد التي التي التي التي التي التي التي التي		-			
الرسوم التي تسددها في الاسكندرية (۱) الرسوم التي تسلطان الرسوم التي تسددها في الاسكندرية (۱) الرسوم التي تسلطان الرسوم التي تسددها في الاسكندرية (۱) الرسوم التي تسددها في الاسكندرية (۱) الرسوم التي تسددها في الاسكندرية (۱) الرسوم التي تسلطان الرسوم التي تسددها في التي تسلطان	حشب هناهی		1	1	•
الرسوم التي تسديه ا في الاسكندرية (١) المسلطان لمل بلاد الربر المن بلاد النصارى التنطار المن المنطار المنطار المن المنطار ا	حشب الألوة	-	1	*	
الرسوم التي تسددها في الاسكندرية (۱)			l	1	1
الرسوم التي تسددها في الاسكندرية (۱)	م هم من الهند	•	ł	ì	1
الرسوم التي تسديده ا في الاسكندرية (١)	اطباق من المخزف	ı	,	1	*
الرسوم التي تسديدها في الاسكندرية (١) للى ولايات السلطان للى بلاد الربر لمل بلاد النصارى ب به مديني القنطار به	محمدیت از از ا	٥	• ۲۴ مديني للقنطار	4	-
الرسوم التي تسديرها في الاسكندرية (۱) الرسوم التي تسديرها في الاسكندرية (۱) الله بلاد الربر التصارى الرسوم التي تسديرها في الاسكندرية (۱) الرسوم التي تسديرها في الاسكندرية (۱)	يلسون	ı		1	-
الرسوم التي تسديدها في الاسكندرية (۱) لى ولايات السلطان لل بلاد الربر لى بلاد النصارى	الوة (صبر)	٥	٢٢ مديني للقنطار	4	•
الرسوم التي تسددها في الاسكندرية (١) للى ولايات السلطان للى بلاد الربر للى بلاد النصارى	المملب	ı	١	1	-
الرسوم التي تسددها في الاسكندرية(١) لل ولايات السلطان لل والاد الربر لله الميناري		.:	.:	``	.:
الرسوم الى تسددها في الاسكندرية (١)		لل ولايات السلطان	لل بلاد الربر	إلى بلاد النصارى	الملى بلاد السلغان واليرثروتوريا
	السلع		رم الى تسددها في الاسكندر	(1) _A	ف دمياط(١١)

η Y

ن ن میاط	ه.	الرسوم التي تسددها في الاسكندرية	ألرسو	=
المهيلاد السلطان والبرير وأوريا	لل بلاد النصاري	إلى بلاد البربر	إلى ولايات السلطان	<u>آ</u>
×	×	×	×	
•	ı	ı	ı	خشب عظرى وخشب للصباغة
ı	ı	٢ مديني للقطمة	ı	بيوط وبر
ı	\ \ '\	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	l	مشاقة (وبر) حرير
l	٦	J J 10	ı	وبرصنع القاهرة
1	4	» YO	ı	ر عادی
1	1	· ·	ı	وبر آجو
۴ مديني للقنطار	-4	و ١٦ مديني للقنطار	٠٠ مديني للقنطار	
:	ı	• ۴۳ مديني القنطار		قاقلة
l	•٤ مديني للقفة	1	۲ مديني للقفة	ماد الصودا
الم مديق لكل ١٠٠ لطار	l	1	l	أطواق (لمطارات)
۴ مديني للواحد	1	1	۳ مديني للواحد	شيلان صوف من الفيوم

وين على هيمه فورات	ı	1	1	÷
تران امران المار	1	. 1	I	•
قره البوصير (سم السمك)	0	١٤٠ مديني القنطار	4	•
روبال (صمح للطلاء)	٥		ધ	•
• • • • •	1	۲۲ مديني البالة	1	
عار جوز الهند	Đ	1	1	•
المصرمنية	ı	1	ļ	
مسامير (حجم ليبر)	l	1	I	
- A A	0	٣٣ مديني للقنطار	I	• ٦ مدين القنطار
خارات (خار)	Į	1,	1	•
شيلان وأقفية من الهند	•		I	•
	.\	×	×	×
	إلى ولايات السلطان	لمل بلاد البرير	الى بلاد النصارى	لمايبلاد السلطان والربر وأوربا
السلم	الرسو	الرسوم الى تسددها في الاسكندرية	ئچ <u>،</u>	٠٠٠ في دمياط

و و د	۳ مدویی للعقه	المه المديني للقنطار	7	٢ مديني للقفة
			-€	م مديني للواحد
الرد بالرس	٤ مديي للجلد	٦ منوني للجلد	٠	۳ مديني للواحد
الماد حامد	-	1	1	
الطبية من سوريا	1	پ پ کــ	1	ı
أخياتين وسجاجيد من اعيد	1	• ٢ مديني. القطعة	Ι.	l
	ع سيري سميع الواحد	<u>:</u>	. 1	1
م م م م م م م م م م م م م م م م م م م		9	~	1
	1	₩ ₩	1,	ļ
i de la companya de l	l	• • ٣ مديني للقنطار	ŀ	1
عزل فطن من المند	•	1	4	1
المقلق في سمحل رزم مدا ترا	-	م ۲۷ مدینی للقنطار	7	-
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		×	×	~
	الى ولايات السلطان	الى بلاد البربر	الى بلاد النصارى	لمليهلاه السلطان والبربر وأوديا
٠ يلم		الرسوم التي تسددها في الاسكندرية	ئ <u>ھ</u> ن :	٠٠٠ في دمياط

	ه فديني للقطمة	•	1 - 1		ه عديني القفة	.:	أنى يلاد السلطان والبرير وأوربا	٠٠٠ في دمياط
I	1 1	-1	i 🤻 i	~€	ન ન	×	إلى ولاد النصارى	ريم
l	<i>l</i> 1	٦ مديني للقنطار	مديى للقنطار 	۲ مديق القطعة	۱۲ مديني للقنطار ۲۳۰ مديني للقنطار		لل بلاد الربر	الرسوم الى تسددها في الاسكندرية
1	, 1	•	ه مديني الراحد ٢٥ مديني الراحد		١٧ - ١٧ مديني للقنطار ٥٠٠٠	*	إلى ولايات السلطان	الرسو
والمحلة السكوري	أقشة صوفية تسمى زعبوط	عقاة ير طبية من كل نوع مميد	نغور عميد سود	تسمى نانكين أو بازان ويسميها الإنجليز ديميتي ما. الدهر	بلح بجفف (تمر) سن سمك دنمتي منفوش وهو أقمنة قطنية			

ભ	· ·	١٢٥ مديني للقنطار	4	· ·
•	ļ	•	ł	مديني للقنطار
	۱,	, J	I	٠٠ مديني للقنطار
مرجه اولی	ł	ì	ľ	٠٨ مدوني للقنطار
الماج سرمس	ł	• ٣٣٠ مديني للقنطار	~	·
حناه (تصبع اطفر وسعر اللساء)	٤-٦ امدين العوال تيما لحجمه	الم مدين لنبالة	Ĭ	٨ مديني للبالة الصغيرة
المالية			ł	۲ مدين لکل حوله
المارد المون	ł	I	Į	١٥ مديني للأردب
٠ ا		٠ ٢٣٠ مديني للقنطار	1	.:
	0	٢٦ مديي للقنطار	٦	ł
ن بعبيل			į	• ۲ مديني لكل • • ارطل
حديد على هيمه فضبان	ł		į	•
زنک		ł	1	÷
-	*	*	*	``
	الى ولايات السلطان	الى بلاد البربر	الى بلاد النصارى	المهبلاد السلطان والبرير وأوربا
العسلم	الوم	الرسوم الى تسددما في الاسكندرية	يخ:	٠٠٠ في دمياط
,				

٠٠٠ في دمياط	'ھِ،	الرسوم التي تسددها في الاسكندرية	- L	- #
إلى بلاد السلطان والبرير وأوريا	الى بلاد النصارى	الى بلاد الربر	الى ولايات السلطان	البسلع
.:	.:			
•	I	١١٠ مدين للقنطار	l	
-	1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	١	، (عقارطي)
•	4	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	0	
•	٦	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	
١٠٠ مديني للإردب	١٦ مديني للإردب	١٦ مديني للإردب	1	أت وحبوب وعلف
مرامدین لسکل ۱۰۰ رطل	4	٤ مديني البالة	0	c <u>·</u>
אוץ כ כ כ	4	٣ مديني للبالة الصغيرة	1	كتان مغزول
:	ļ	,	1	، خوب
•	` } '	1	1	- 1
-	1	I	-	ن من المند
ا ۲۰ مدینی لسکل ۱۰۰ رطل	~ŧ	٨٦ مديني للقنطار	0	
· ·	~	٨٨ مديني للقنطار	0	

	-	» مديني للإردب	· ·	م مديني ليكل جلد	ا مديني ليكل جلد	· ·	١٠٠ مديني لسكل١٠٠ رطل	·	٧ مديني للواحدة	1	1	الىبلاد السلطال والبرير وأوربا	ا في دساط
ı	dependent of the second		₹			- 4	l	1		• ٤ مديني للقفة	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	المي بلاد النصارى	رية
ĺ	ı	1	I	1	1	۲۸ د د	٦ ٨ مديني للقنطار	1		٢٣ مديني للبالة	٢٦ مديني للبالة	الى بلاد الربر	الرسوم الى تسددها في الاسكندرية
۸ مدینی للبرمیل	ا ٤ مديني للرميل المدير	· -	·· •	, ,	ا مديني لكل جلد	0	•	I	1	l	1	الى ولايات السلطان	المم
سمك مجفف	سمك عمل	- Co.	ريش النعام	جلود رقيقة	جلود	جوزة القيء	بندق من الهند	نىئەتى		ملح النطرون	مدن اولو		•

د النيس	1	٦٦ مديني للقنطار	₹	1	
· - ·		= }		` .	
ارون	İ	1	E	• \	
النوشادر	Ò	• ٣ مديني للقنطار		ا مديني للرطل	
-	ļ	1	ſ	معمديني ليكلء ١ أرادب	
1	•	١٢ مديني للبالة			
ران س			1	٦ مديني لسكل ١٠٠ رطل	
\$ F	l	إ ٧٧ مديني للقنطار	1		
ان صوفيه للفلاحين انت	۴ مديني للواحدة	: :	1	٣ مديني القطعة	
•	1	مديني للأردب	۱۳۳ مديني للأردب	٧٠ مديني الأردب	101
موق لصباعه الحيول	1	: 1		ا ۳۰ مدینی لیکل ۱۰۰ رطل	
می نددی	l	١	1	· ·	
- - C	•	1	1	1	
فأمل	o	٨٦ مديني للقنطار	- ₹	۹۰ مدینی لکل ۱۰۰ رطل	
	.:	×:	~	``	
	الى ولايات السلطان	الى بلاد السربر	الى بلاد النصارى	ألمى بلاد السلطان والبديزوأووبا	
	الرس	الرسوم الى تسددها في الاسكندرية	الموارية	ن في دمياط	

•	•	•	•	•	•	·	<u>-</u>	•	1	1	i	•		آنى بلاد السلطانواليربر وأوزبا	٠٠٠ في دمياط
ļ	1	4	1	1	Ì	ļ	4	I	1	1	1	~	*	الى بلاد النصارى	مْيْد
1	1	٥٤ مديني للقنطار	1		ļ	١٤ مديني للقنطار	للم مديني للقنطار	1	به مدینی القطعه	٦ - ١٢ مديني للقطمة	ا مديني للقطعة		"	الى بلاد البربر	الرسوم التي تسددها في الاسكندرية
ı	1	O	1		•	b	0	1	l	1	1	D		الى ولايات السلطان	الرس
ما جين من الحزف	المام (معمل) المام	عر هیلی	همار.	بودره سع (سعوط)	,	سکر مغرن	1	يى ئى	مناشف (فوظ) صنع الفاهرة	مناشف (فوط) صنع دمشق	ماند.	شادی		(السلع

(وصف مصر ـ م ۱۱)

جدور الرعفران	0	٢٦ مديني للقنطار	7	-
خواطیمنارجیلاتعلیشکل اعواد		I	1	<u></u>
	1		I	1
وسين	1	م مديني للقطمة	1	1
والفادع	1	l	1	ا مديني للقطعة
י עלונט	1		-1	I
رحبتي	1		ļ	
اسميه	1	٠ ٠	l	!
و میسلی کادیه	ı	*		1
درجه اولی	ı		1	ſ
العشية ملو نه	1	٣ مديني للقطعة	٠٠	1
1	.:	.:	×:	*
	الى ولايات السلطان	الى بلاد البربر	الى بلاد النصارى	الىبلا السلطان واليربر وأودبا
السلم	11	الرسوم التي تسددها في الاسكندرية	'ج ب	و مياط

- ١٦٣ --تجارة الجازيرة العربياة والهند

الرسوم التي تسددها في جرك السويس	السلح	الرُسوم التى تسددها فى جرك السويس	السلع
لم يكن آصد رها يخضع لاي رسوم	أسلاك نحاس أصفر المسال سيوف عدس مرايا مرايا فرق ناعم مصةول ورق ناعم مصةول ورق المسانية ورساس المسانية من البندة به خيهات ذهبية من البندة به تالارى (ربال) امبراطورى أملاح معدنية	لم يكن تصديرها يخضع لأى رسوم	صلب ابر عنبر أصفر سلفور الرصاص قررنييخ مواسير بنادق قرمزية ومصنوعات زجاجية من زجاجية من أجواخ شعبية مول

وكانت الواردات القادمة من ممالك سنار ودارغور وغزان تبلغ النيل عادة عند السوان او سيوط ، وقد لا يكون بوسعنا أن نضفى أية صببغة من الشرعية على الرسوم التى قررت العادة سهدادها فى الولايات التى تعبرها هذه الواردات قبل أن تصل الى القاهرة ، ولقد أدى سلوك الحكام الذين غرضهوا هذه الرسوم بشكل استبدادى الى نشأة مبدا خلاصته أن من المستحيل أن يدع واحد من البكوات قائلة تمر بولايته دون أن يخضعها لاداء ضريبة له ، ولقد تحولت هذه المطالب التى كانت تعسفية فى الأصل ، بسبب تقادمها وبسبب مراعاة أولئك الذين قرروها لعدم المبالغة فى مقدارها حرصا على مصالحهم ، وحتى لا تؤدى الى توقف التجسارة التى تتحملها — تحولت فى السنوات الأخيرة الى التأوات مستقرة ومعترف بها ، ومن المعسروف ، أنه بخسلاف الرسوم التى كانت تسسدد فى جمرك مصر ومن المعسروف ، أنه بخسلاف الرسوم التى كانت تسسدد فى جمرك مصر

مديني	٤٨٠		•		كان يدفع عن أي عبد أو أمة • • •
))	9	٠	٠	٠	والجمل المحمل بالصمغ
)	۱۹۸۰	•	٠	•	« بریش النمام
II	۲٤.	٠	•	٠	« الذي لا يحمل شهيئا

ومنذ اصبحت مصر فريسة للانقسامات الداخلية ، ومنذ اصبح الصعيد هو ماوى الحرب الذى تدور عليه الدوائر ، وجرجا هى المتالمة المعتاد للبك الموكل بأمر احتواء هدذا الحزب ، بدأت القوافل التى كانت تصل الى أسوان لتعبر على التوالى الولايات التى يحتلها كلا الحزبين المنافسين تتعرض لسداد ضعف الرسوم المعتادة .

وبخلاف هذه القوافل ، كانت هناك قوافل أخرى تصل الى بولاق ، قادمة من الطور ومن وسط أفريقيا ومن سوريا .

وكانت الأولى ، وهى تتالف من عربان يقطنون جبل سيناء ، تنتل الى القساهرة والى كل مصر السفلى الصمغ والفلام والسكمثرى ، وكانت هذه السلع تخضع لرسوم دخول مقررة في جمرك بولاق (١) .

⁽۱) لم يكن الفحم يدفع اى رسوم .

أما الفرض الرئيسى للقسافلة فكان هو الحج الى مكة ، وكانت تبدأ من اقاصى امبراطورية مراكش متخذة طريقها الى القاهرة ، ضامة اليها في طريقها حجاج الجزائر وتونس وطرابلس ثم تكمل رحلتها مع قافلة مصر سابقة اياها أو متخلفة عنها بمسافة مسيرة يوم واحد .

وكانت هذه القافلة تضم بعض التجار يحملون الى الجزيرة العربية سلما صحفيرة الحجم مثل الأجواخ والقرمزية الخ ، ويجلبون منها البن المشهود له بانه الجود أصحناف البن ، وذلك بسبب عدم مروره بالبحر ، كما يجلبون كذلك الشيلان والبخور ، وبصفلة عاملة كل ماخف حمله وغلا منه و ولم يكن هؤلاء التجار يسددون أى رسوم جمركية ، ذلك أن كل السلم التى تصدر أو ترد مع قافلة الحج ، كانت معفاة من كل الرسوم.

وعندما تكون الملاحة خطرة ، كانت تصل من سوريا بعض القوافل ، حاملة نفس السلع التى تمد بها هذه البلد مصر عن طريق دمياط ، ونمى هدف الحالة كانت صدادرات مصر الى سوريا تصل اليها عن نفس الطريق ، وكانت رسدوم الدخول والخروج تقتصر على تلك التى تحصل مى جمرك بولاق .

وكانت التجارة مع اوربا تنهض مستقرة على اسس اتفاقيات تحدد الرسوم التي ينبغي عليها أن تسددها، وتعود اقدم هذه الاتفاقيات طرا ، وهي تلك التي عقدت مع الفرنسيين والبنادقة ، الى فترة قريبة من وقت فتح مصر على يد السلطان سليم ، وبعد ذلك تمتع بنفس هذه الامتيازات كل من الألمان والانجليز ، ثم على التوالي كل الامم الأوربية التي تحالفت مع العثمانيين ، ويكفى أن نقارن الرسوم التي كان رعايا السلطان يدفعونها ، بتلك الرسوم بالغة الاعتدال والتي تحصل من الأوربيين ، كي نتبين المزايا التي كان الأخيرون يتمتعون بها ، ولم تكن ثمة سوى حالة واحدة يحظى فيها المصريون أو الاتراك بمعاملة افضل من معاملة الأوربيين، هي واحدة يحظى فيها المصريون أو الاتراك بمعاملة افضل من معاملة الأوربيين، هي كانوا عندنذ يخضعون لسداد رسم ثابت بسبط عن كل بالة أو قطعة ، كانوا عندنذ يخضعون لسداد رسم ثابت بسبط عن كل بالة أو قطعة ، يؤدونه في بولاق ، فلي حين كان الأجنبي الذي يفعل نفس الشيء يدفع رسما قدره ا أو ٢ ٪ ، وهو نفس الرسم الذي يخضع هو له حين تصله نفس قدره السلع من أوربا أو تركيا .

لكن ذلك لا يحول بيننا وبين ان نبين الى اى حدد كانت النجارة الأوربية تحت الديطرة الاستبدادية للماليك ، تتعسرض للابتزازات وللمعاملات السيئة ، وضد يكون تقدير السلع لايزال حتى اليوم ادنى من فيمتها الفهلية (عند تقدير الرسوم) ، ومع ذلك فان مطالب التجار التى تنهض على اسس اتفاقيات تسليم تتعسارض مع كل تغيير في الدلم لم تكن لتحول دون تقييم هذه السلع بشكل يتناسب مع قيمتها المسالية ، ولقد كان من المتفق عليه بجلاء ان السفينة الافرنكية (الاجنبية) التى تعمدد الرسوم فلى احد ثغور الامبراطورية (العثمانية) تتمتع باعفاء كامل في بقية الثغور بمجرد ابرازها التذكرة (تذكرت) التى حصلت عليها من الجمرك هناك ، ومع ذلك فلم يكن هناك من يعترف بهذا البند في الاتفاقيات ، فكانت المراكب الأوربية القسادمة من ولايات المسلطان تعامل وكانها حملت في المواني التي قدمت منها ، سواء أبرزت أو لم تبرز تعامل وكانها حملت في المواني التي قدمت منها ، سواء أبرزت أو لم تبرز تعامل وكانها حملت في المواني التي قدمت منها ، سواء أبرزت أو لم تبرز

وكان محظورا تصدير الغلال والارز والبن على السفن الأوربيسة وكذلك على السغن اليونانية برغم انها من رعايا السلطان ، وأن ظل التدليس يهيىء على الدوام لهذه السلع ان ندخل ضمن حمولات هذه السفن مقابل بعض الهدابا ، لكن تصدير القمح والأرز كان أكثر من ذلك صعوبة ، وكان الأمر يتطلب خرقا اكبر للوائح التي تمنع تمام ذلك عن طريق ســفن مسيحية حتى ولو كانت هذه الحبوب متجهة الى احدى ولايات الامبراطورية (العنمانية) ، ومع ذلك محيث امكن استصدار مرمان خول لنا حتى نقلها بحرا نى حالة انعدام وجود سنن مسلمة ، نقد توصلنا عن طريق هذه الحيلة الى نقل هذه الغلال الى أوربا بعد أن كانت سفننا تقومَ بجولة لواحد من الشفور التركية ، وهكذا امكن لفرنسا خلال عام ١٧٩٣ والأعوام التالية ان تستورد الكثير من السلع الفذائية من مصر . وكانت كل حمولة من هذا النوع تدمم من ١٣ الى ١٥ الف مديني رسوما جمركية ، وبالمثل مقد ادخلت المادة رسم تخليص على الحمولات التي تتكون من سلع اخرى كان تقديرها يتم بالاتفاق بين رجال الجمارك وقبطان السفينة . وكانت سفن راجوزة تخضع بالاضافة الى ذلك لرسم قدره ٢ / لصالح حكومتها ، التي كانت تترك ١/١ هذا الرسم للجمرك حتى تكفل لرعاياها وسائل شمدن سهلة - ومع ذلك منان هذه البدع التي كان الامراج يخضعون لها حتى يحصلوا على عمليات تجارية مربحة أو يتوموا بجولات كانت مخطورة عليهم لم تكن مجحفة او ضارة بالتجارة الا في أنها كانت الأساس الذي هياً لنشأة أتاوات أخرى باهظة بشكل حقيتي .

وفى عهد حكومة على بك قام حنا فخر ، المسيحى السورى ، والذى كان قسد حصل على التزام جمرك دميساط بكثير من المسكائد والدسائس حتى المكنه الحاق الدمار باليهود، ففقدوا التزام الجمارك الذى كانوا يديرونه منذ زمان لاتعبه الذاكرة .

وقسد سبق لنسا القول بأن الرسسوم التي تحصسل عن السلع في الاسكندرية أو دمياط لم تكن لتعفيها من أن تسدد رسوما جمركية أخرى في بولاق عندما تصل الى القاهرة ، ولما كان ملتزمو الجمركين الأولين متوحدي المصالح مع ملتزمي جمرك بولاق فقد كانوا يزودون التجار بوسائل تمكنهم من التخلص من جزء من الرسوم واجبة الاداء في الجمرك الأخير ، ولكن حين اصبح حنا فخر ماتزما عموميا فقد ابطل امور التدليس هذه وذلك بأن وضع تحت أمرته عوائد جمارك الاسكندرية ودميساط وبولاق(١) ، ومسع ذلك مان عدم حرصه على أن يحتفظ لكل جمرك باختصاصاته المتميزة ، بالاضافة الى لا مبالاته التي كان يرى معها أنه سيحصل ولابد في بولاق على ما كان ينبغى أن يحصل عليه مى الاسكندرية أو دمياط ــ كل ذلك تد القي بالشكوك حول العائد الخاص الذي يحققه كل جمرك ، وفي نفس الوقت مان اضطراب هذه العوائد ، وهسو الأمر الذي جر معسه اضطرابا في الرسوم الجمركية نفسها ، قد ادى بالضرورة الى انعدام التوافق أو التلاؤم الذي كان ينتظر حدوثه من وراء ادخالها (الجمارك) ضمن التزام شخص واحد ، ولقد غرضت تحت ادارته ، وتحت ادارة الذين اعتبوه ، رسوم باهظة على كل الرحلات الى ليفورينو وتريستا ، كما خضمت السفن التركية والافرنجية التي كانت تشمدن في دمياط ، بالاضافة الى ذلك ، لاداء اتاوة قدرها ٢٠٠ بوطاقة ، ظلت تتضاعف خلال السنوات الأخيرة حتى بلغت نصف رسوم شحدن ، وحيث لاتقدم أية ذرائع البحرير مثل هذه المظالم الاستبدادية ، فقد كان بمقدور التجار أن يجدوا دوافع

⁽۱) لم يكن جمرك بولاق مستقلا عن جمرك مصر العتيقة غيما يختص بتسديد الميرى / ومع ذلك غقد ضمن الأول في عقد مدير عموم الجمارك في حين ظل الجمرك الثاني في عهدة وكيل خاص .

حقيقية لالقاء اللوم على وكلاء الأمم الأوربية في تساهلهم في هده الأمور لولا أنهم يدركون كيف أنه من العسير على هؤلاء أن يصارعوا بنجاج ضد رجال الجمارك ألجمارك في مصر ولقد كانت المكاسب التي يهيئها رجال الجمارك لهؤلاء البكوات تضمن لهم سطوة تجعل كل شيء رهن مشيئتهم في المواقع والثغور التي يتم فيها تحصيل الرسوم ، وكان السردارات والاغوات والضباط العسكريون الآخرون الذين يتولون القيادة هناك يجمازةون بمناصبهم أو بتعريض انفسهم للعقاب أذا هم سماروا على غير هوي هؤلاء وكانت الوسائل العديدة التي في حوزتهم والتي يستطيعون بها تسهيل أو تعويق أو حتى منع عمليات الشحن تخضع التجار والأمر كذلك لسطوتهم (۱) .

أما في جمرك السويس فلم ترتفع الا الرسوم المقررة على البن ، فمنذ نحو سبعين عاما أمر الباب المعالى نفسه بأن تزيد هذه الرسوم للنبلغ ١٤٦ مديني عن كل فرد لصالح أمير الحج ، كما فسرض الكخياوان ابراهيم ورضوان لحسابهما خمس بوطاقات أخرى عن كل فرد ، أما على بك الذي تلاهما في الحكم فقد غالى فلى هذه البدعة ، وأخيراً وصل بها مراد وابراهيم الى ١٨ بوطاقةة (عن كل فرد) حين توقف صندوق الجمرك عن ايراد أية حصيلة .

ونقدم هنا بعض لحات عن الاسسباب التى ادت به الى هده الحالة من الافلاس ، فعنده حصل البكوات على نصيب من دخول الجمارك لم يتغير شيء على الاسلوب المتبع على تحصيل الرسوم ، فيمجرد أن تلامس السفن المحلة بسلع الجزيرة العربية والهند شاطىء السويس كان أهندى الادارة في الجمرك _ وهو يحمل اسم قاضى البحار _ يرسل الى المرفأ كاتبا موكلا بتقدير واردات البن ، وبأن يحرر بيانا بأسماء التجار الذين وردت هذه السلع لهم : ويرسل هذا البيان الى قاضى البحار ليتخذ منه اساسا لتقدير وتوزيع الرسوم واجبة السداد والتي قررها الباشا والبكوات ، وكان تسليم البن يتم فور تمام همدا الاجسراء

⁽۱) فر أحدهم وهو أنطون تسيس فسرعون من مصر ليستقر في تريستا بعد أن كدس ثروة طائلة تتكون من عدة ملايين من حصيبلة التزام الجمسارك .

ويقوم النجار الذين أصبحوا ملاكا لهذا البن بسداد الرسسوم التي قدرت عليه ، وقسد استفاد قادة الحكومة من نظام للامور جعلهم في علاقة منفعة مع التجار فحصلوا لأنفسهم منهم على قروض ، وأدت التسميلات التي قدمت لهؤلاء لاستيفاء ديونهم عن طرق خصومات تتم على مقدار الرسوم التي كان عليهم أن يسددوها طبقا لارساليات البن التي جاءتهم ، بالاضافة الى ربح (القروض) البالغ ٢٠ ٪ الذي وعدوا به والذي كان يضمن الحساب بالفعل - أدت بهؤلاء الى أن يصبحوا المساهمين والملتزمين لهدا الحمرك . ولم تلبث كل دخولهم أن أصبحت تعتمد اعتمادا تاما على هذه المنشأة . وهكذا كفت وأردات البن عن أن نصبح وفيرة ، وتناقصت تبعا لنسبة الرسسوم التي حملت بها ، وكف التجار الأجانب عن ادارة الجمرك (اي الذين لا يتعاملون معها بالقروض) عن المضاربة على هذه السلمسة الغذائية ، وحين رأى الأوربيون أنهم سيحصلون على فسوائد أكبر اذا ماجلبوا هذه السلعة عن طريق رأس الرجاء الصلح فقد اخرجوها من طريقها المعتاد ، بل ان الشرقيين انفسهم اخذوا يفضلون استجلابها الى ازمير عن طرق Tokat والخليج الفسارسي عن مواصلة التزود بها عن طريق السويس (١) ، وحين لم تعد رسوم البن تهيىء وسيلة أكيدة لتغطية القروض التي لم يكن البكوات يكفون عن أن يجعلوا منها مصدرهم الثابت للدخل أصبح خراب المساهمين أمرا يستحيل تجنبه ، وبعد نضع سنوات شعر البكوات خلالها بمدى الخسارة الهائلة التي لحقت بهم ، إذ كانت الأرصدة التي تهيئها الجمارك تسد ضاعت ، وظل سنداد القروض معلقا .

وعندما طرد القبطان باشا حسن البكوين ابراهيم ومراد من القاهرة، وولى مكانهما اسماعيل بك ، فقد اراد الأخير اعادة قيسام تجارة البن فثبت رسوم الجمسارك بسل ٢٢ بوطساقة عن الفرد (﴿) وفي نفس الوقت فقد ضمن هذا المرسم الس ٢٦٥ مديني المخصصة للبساشنا وأمير الحج وكذلك السلامة اللازمة للوفاء بالديون المستحقة للتجار (على البكوات) وقد ادت هدده اللائحة الى احيساء الثقة ، وجدد التجسار المصريون (٢)

⁽۱) وهذا برهان جديد على أن التجارة تستطيع في النهاية أن تشبق لنفسها طريقا آخر كي تتملص من المظالم الخرقاء .

⁽ ١٨٥) كما يسبق القول فأن الفرد هو بالة تزن ١٨٥ ك.ج (المترجم) .

⁽۲) لم يكن التجار الأجانب المقيمون بمصر يتلقون أية ارسالية بن من الجزيرة العربية ، بل كانوا يشترون من التجار المصريين البن الذي يصدرونه الى أوربا .

هماملاتهم ، واوشكت الواردات ان تماثل في حجمها السكبير ماكانت علية في المساخى ، ومع ذلك ولسوء الحظ نقد مضت التجربة دون أن يستخلص منها الاستبداد الجشع والنهم الدرس الواجب استخلاصه ، فما أن استتر أبراهيم ومراد بالقساهرة مرة أخرى حتى بدءا ابتزازاتهما من جدبد ، وأعادا الأمور قريبا من الحالة التي وجدها عليها اسماعيل ، ولم يتفسير عائد الجمرك (أي لم تزد حصيلته) بسبب الرسوم الباهظة التي فرضاها ، لسكن الواردات هي التي اصبحت بالغة الضالة .

ولم تكن السلع الأخرى التى تصل عن طريق السنويس تدفع شسيئا آخر بخلاف الرسسوم التى انشاها السلطان سليمان ، ولسنا تجد سببا يفسر هذا الاعتدال الذى يتنساتض كثيرا مع الاساليب المتسادة فى الادارة المصرية .

وبخلاف ذلك كانت تجبى فى كل مكاتب تحصيل مصروفات جمسركية بلغت حدا من الكثرة انها كانت تشسكل عائدا ضسخما للملتزمين وتغطى مصروفات المكاتب ورواتب الكتبة ، فقد كانت كل السلع تخضع لهسذه الرسوم حتى تلك السلع التى كانت تجارتها حرة ، وكانت هذه المصروفات الملاد .

وكان رجال جمارك بولاق ومصر العتيقة والاسكندرية والستويس قد اكتسبوا ميزات وظائهم بحصدولهم من الباشا على الفرمان الدى انشا أو اعترف لهم بالمراكز التي يشغلونها والذي اخضعهم لدفع الميرى:

تعادل ۱۵ س ۱۹۰۹ر جنیها توریا ، وتعادل بالفرنکات ، ۲۹ س ۲۸۲۶ فرنکا فرنسیا . وحيث شغل المدير العمومى للجمارك المعين في عهد على بك كلهذه المراكز فيما عدا مركزى مصر العتيقة والسويس فقد سدد المرى المقرز عليها ، ولا نعرف لماذا لم يسلك الباشا نفس السلوك تجاه مدير جمرك السويس ، خصوصا منذ اصبح هذا الجمرك مضمنا عقد الملتزم العمومى،

وقد انشا البكوات الماليك جمركين آخرين في القصير ورشيد .

وقد حال الاتجاه الذي سارت فيسه حكومة القاهرة لجسذب تجارة الجزيرة العربيسة الى السويس ، دون أن يكون حجم أنزال السسلع في القصير كبيرا ، وكانت الرسوم الجمركية تحصسل هناك (في القصير) لصالح كاشف قنسا لعادة قررها هو نفسه أو ورثها عن أسلافه .

ولم يكن الغرض من انشاء جمرك رشيد تقرير رسوم جديدة ، بقدر ما كان الهدف منه هو التحقق مما اذا كانت لم ترتكب أية عمليات خداع و العليس في جمركي بولاق والاسكندرية ، وهناك ، كان يتم التحقق من أن كمية ونوع السلع قد جاءتا مطابقتين للمخالصات الجمركية التي كان لابد من ابرازها وذلك بجعل حمولات السفن القادمة الى هذا الموقع تنتقل (من مراكبها) الى مراكب أخرى . وقد توصل رجال الجمارك ـ قبل مجيء الفرنسيين بسنوات قليلة ـ لأن يلحقوا بعمليات المراجعة والفحص هذه فرض رسم على كل كميات الساع ، وان كان الأوربيون قد تمسكوا بامتيازاتهم ولم يخضعوا مطلقا لهذه الرسوم ، وفي نفس هذا الوقت، سمح مراد بك ، بعد أن أغرته المكاسب الهائلة التي سوف تعود عليه من تصدير الحبوب الى العالم المسيحي ، بتصدير هذه الحبوب مقابل من تصدير الحبوب الى العالم المسيحي ، بتصدير هذه الحبوب مقابل من تصدير الشون البحرى التي كانت تتم في رشيد الى نشأة جمرك ، وادت عمليات الشحن البحرى التي كانت تتم في رشيد الى نشأة جمرك ،

وحيث لم يكن يدفع أى مال ميرى الى الخزينة عن جمركى القسير، ورشيد فان من الضرورى أن نشير اليهما باعتبارهما عبئا مضاعفا على حركة التجارة ، وليسا باعتبارهما يشكلان جزءا من عوائد السلطان .

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

ولابد أن نضع عن نفس هذه المرتبة تلك الرسسوم التي كانت تفرض على التجارة الداخليسة ، والتي كانت تعرف عن بولاق والاسكندرية ورشيد ودمياط والسويس باسم جمارك صغرى ادت الى نشاة ضرائب أو مكوس على الاستهلاكات (التجارة) ، وكان التزام هسده المسكوس يعطى عادة فرجال الجمارك الذين كانت لديهم المعرفة التابة بطبيعتها وتنوعاتها المعدة .

ونقدم فيما يلي جدولا بهذه الرسوم ، حصلنا عليه عن طريق هــؤلاء السكتبة أو الوظفين الذين استبقيناهم في وظائفهم بعد وصولنا .

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

تعريفة الرسوم التى تحصل باسم جمارك صغرى في مصر على السلع القائمة من المفارج وعلى السلع القــــادمة من داخل مصر

السويس ا ا دمياط ا ا الاسكندرية ا الاسكندرية ا الاسكندرية ا ا الاسكندرية ا ا السيقة ا ا السويس ا السو	الاسكندرية ا ا	مصر العتيقة ا أبا تعدار (نوعمن البذور) ا عجين المشمش (قر الدين) ا
ا مردینی	1 1	• •
	1 1	• •
	ı	•
*		-
ا ا ا	- ٥٤ للصندوق	ı
1 1 1 1	1	ı
1	1	!
	1	1
1 1 1 1	10 -	1
1 1 1 1 1 7	1	!
	<u>-</u>	1
1 1 1 1 7	1	ı
	1	ı
- - - - - - - - - -	<u> </u>	1

ا - سلع قادمة من الخسارج

1,1		1		1		1		1,		1	1		1	1
	1		1	!	l			-		<u>\</u>	1		I	,1 ,
1 1	<i>,</i> /1		1	1	1		٠ ١	1	1	1	t.	1	1. mile	<u> </u>
1 1	1	l,	.	ļ	(۲۲لل ۱۹ مديني البالة	1	1	!	1]	1	1		
	ı	1	1	1	1	1	1		1	1	l	1	1	1
1 1	f	ı	1	1	(و القنطار	1	1	1	1	1	1	1	1	
1 1	l	1	i	l	l	1	1	1	l	1			ı	1
1	1	ا مراه	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	ı	و سهم للقنطار إذا لم يدفع في بولاق	*	\$	\\ 	٦ إم للملبة	\$	٦.	4	1	1
الصفيرة - البرميل الكبير	الله م	1	1	٠١ للقفة	1	l	* 1 mile	٠٥ للصندوق	اه٤ للصندوق ١٦م للعلبة	ا٠٢ للقنطار	1	!	1	٠٠ للرميل
			1	1	1	١	l	1	1	I	ı		ı	1
٦ م اللقة	1	1	1	I	l	1	1			ı	I	1	1	
دم هجوال ۱ م	ı	J	1	l	عابات]	ļ	1	1	ı	J	1	l

منافرر الرمامي منافرة المنافرة المنافر

1	ļ	1	ı	1	ı	1	1	1		ï	į	1		السويس`	الم الم
	1		1	1			1		1	I	1			دمياط	ن مخدمة
1	1	1	1	1	٠ ٦ للبرميل	l	i		i	ŧ	1	1		ٔ رشیــد	ن الموضحة وتبكور فإنها تخضم للرسو
1	1	1	ŀ	l	. 1	1		1	1	ı	i	1		الاسكندرية	
1		1	1	1	I	1	1	1	1	1			ı	بولاق	السلع من\لمدن الموضحة وتكور داخل مصر فإنها تخضع للرسم
	1		ı	ļ	1	1	1	1	1	1	1	1		مصر المتيقة	عندما تخرج السلع من المه الاستهلاك داخل مصر
	ı	ı	1	l	l	ı	1	1	ı	l	1	1		السويس	المن
1	Ί	1	شر ۷	\$.	ļ	l	ا م	*** **	*	, v.	\$ J.	\$.		دمياط	صر ويدخل ا لبيئة فيما يلي
ه ۹ للصندوق	٠٧ للرميال	٥٤ الرميل	,	، ٩. الصندوق	1	٥٤ للبرميل	ı	1	و المرميل		1		ملديني	رشيـد	ن داخل م
	1	ا			1	1		1	1	l		1	,	الاسكندرية	() () () () () () () () () ()
ı	1	1		1	l	1	1	i			1	1		بولاًق	تكون السلم الموضحة فأنها
	I	ļ		l	1	1	1	ı	ا٫	1		1	,	مصر المتيقة	فندما تا
عن والمريدان	\ \ = (من البندوية		-	هرمنيه	ش.				η	**************************************

[1	1	1	<u> </u>	1		!			1	1	1	1	1
1 1 1													1	
1 1 1		1	!		١	ا غ· ا				1	1	ı	ı	1
				1	1	1				1	ì	٠	l	1
1 1 1	i	1	ı	1	Ì	1	I	1		١.	ı	1	ı	1
۲ م المفنص		1	ì	•	ı	1	l	1	الحدولة	PYE - 4)		ı	ı	
	1	1	1		1			I		1	1	1	1	1
1	.\			میر د ه	مند لاه	مين لايه	i	ه. د کم		¥	1	\$	ر م ه ه	*
القفيد	٥٤ للبرميل	الصغيرة للسلة	अंगि १०	٠٥ للبرميل		1	I	!	الصفيرة	٠ بالله	٥٤ للجوال	٠ المالة	1	योग ६०
	l	l			1	1	1	1		1		Ī	ı	1
1 1 1	1	l	ļ	I	1	1	ţ	,1		1		ı	1	1
	1	1	I	1	1	1,	1	l		1	1	down o V	l	!
حديدفى شكل قضبان تسين ورود اللاونهة	البندقية	ولاد البربر فوانيس زجاجيــة من	الفشية صوفيت من	قصداد بر	اسفين	د با دیس	بكلون	ماء قرنفل	I	أجواخ	من السمك	سن الفيل	مطير للآذن	<u>لا.</u>

					1	1		السويس دمياط دشيد ۵۰	لسلعمن المدن الموضحة وتكون خصصة خل مصر فإنها تخضع للرسوم التالية
1 .		l 1	<u> </u> 			1		رشيد الاسكندرية	المدن الموضحة وتكون سمر فإنها تخضع للرسوم
1	1				-	<u> </u>	- T - T - T - T - T - T - T - T - T - T	بولاق	عنده! يخرج السلم من الاستهلاك داخل مع
<u> </u>	1	1	1	 		-	الحموا	مصر المتيقة السويس	1
	\$	₹. \$.	ا راً			شر حه	l	دمياط	صر وردخل المدن لمبينة فيها يلي
			٠٠ للقفص ٠٠ للقفص	، ٢ المجوال	٠٠ للقفص	<u> </u>		رشيد الم	قادمه من داحل مصر تخضع للرسوم المبينة
l'	1	1				1		الاسكندرية	
		1			1	l		بولاق ا	الموضحة فإنها
		1	1 1					مصر المتيقة	
خلاصة العرقسوس	زيت زيتون	ا الماران	عبد ال طلاء عبد الطلاء	مهم الكثيراء	ریمیس قرنفا	نسادق نسادق	فورا که جافته	آ م	-

!			1		1	1	1	1	1_	1	1	1	1			1		1
1	1	1	1	1	1	1		1	1_	<u> </u>	1	1			1	1	1	1
1	}	i	1	i	1	[1	}	1	I	1	. 1	!	1	1	1	Ή	į
1	1		1	1		1		1		1			ı		1		1	l
!	1				ı	1	1	1		-		ı		1			1	1
ı	ı	ļ	ı	1	I		1			1	1	ı	•	1	İ	-	1	l
1	ı	1		1		1	1	1		1		1		1	ļ		1]
ζ., \$	ه. * نا	İ	<u>''</u>	1	i	چ *ئ	ر د • پر	*	i	₩	I	ر ۲	[•	1	1	ري. چ	. \f.
ı	1		ه اللجوال	٥٤ المسندوق	١٠ للقفص	1	1	٠٥ للصنديق	. 1	l	٥٤ للصندوق	. 1	٩٠ للصندوق	ا م المربع	• ۴ للصندوق	٠٠. ٢٠	<u> </u>	I
1	1	1		ļ	ļ	1	ļ	-	1	1	ļ	1	İ	-			I	l
ı	1	1	1	1	1	1	ı	1	117(7)	1		ı	1	1	ł	1	ļ	1
ı	1		1		1	l	1		l	1	1	1			1]		1
زيون	چ و ن چون	وغصة	نىئىق نىئىق	صدف تولو		موسماين	هاونات	:5	رحی طاحون ۱۱	. ي	all vices in	جدلد فاسی احمر و اصفر	سلم فی صدادیق	م العان راعم		· · ·	ماء	المراجعة المراجعة

	1	1		<u> </u>	<u> </u> 	<u> </u>	! 	1		 	<u> </u> -	<u> </u> -		السويس	
	- <u>'</u> -	_ <u>-</u>		<u> </u>		- <u>'-</u>		 -	<u></u> 	- <u>'</u>	- <u>'</u> -	- <u>'</u> -	مديني	رشيد	آگون المرسوم
			<u></u>			1			1			<u> </u>		الاسكندرية	من الموضحة و
	1					1]	j					بولاق	الم وز
1	l	l	-	1	1	** CE*	المحمولة)	648-A	 !	1		1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	مصر المتيقة	عندما تغرج السلع الاستهاداك داخل
	1	1		1		1				1		1		السو يس	المدن
\$\frac{1}{\chi_{E}}	ر ۲٪	-		1	١	٦ م للرزمة		ام للرزمة	******	ì	l	ئىر •	l	دمياط	مصر وتدخل لمبينة فيما يلى
، ٩ للمسنديق	ه السنيكة	٥٤ للمستدرق		، ٢ المرميال	٢٠ للكوم	شرحه	11.11	1 20-KK	ļ	ه ٤ المصندوق	به للبالة	1	ملەبنى	رشيد	من داخل الرسوم ا
				1	İ			1	1		1			الاسكندرية	السلع قادمة
	1	i		1	1	1		ì	1	1	1	-		بولاق	يمون الس المرضحة فإ
				1	1	1		1	i	i	1	1		مصر العتيقة	عنده
ريش النمام	رصاض	فستنق		قداءات للبنادق	جاود مصبوغة	٠ البندقية		ورق واردجنوة	شباشب واردالقسطنطينية	قرب للياه	ذهب براق	ده نام		اً م	=

İ	<u>i</u>	i	I	1		1	1				1	-	l	1	1	1
	1						ı		1	ı		ı	ı	1	1	
	I	1		1		ļ	1		ł	l	1	J	1	I	ı	1
<u> </u>	1		1	 		1	ŀ		ı	1	l	l	1	I	ı	
1	1	1	1	1			I		ı	1	1	ı	ı	1	ı	م ۲۰ الفنطال
	ļ	1	1	-			1				1	للعمولة	1 P - 3 A J	ı	l	1
T	4 ¥ a	ı	·/·	ī		1								1	1	
(او الجوال • ۹ البالة	(٥٧ للصندرق أشرحه	مه للله		، ٩ للجوال		١٩ملكل ١٠٠٠ للرميل	ļ			I	ı		l	٥١ م للجرة	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	٠٠٠ ريل
1		1	ļ	1	ا قراص	۲۱م لسکل،۱	٠٠ البالة	إأو ١٠ للعلبة	(٠٧ للصندوق	4	٠ المجوال		l	l	٠٥ المالة	Ġ,
		1		Ī			1		ı				1	I	l	
1	[I		1	ļ		1		1		1	1	l	ſ
	}		1			1	!		1		ı			1	1	
,i,e V	صابون	فشسك	. سيجيلب	زعفران	. (رأتنيج	ر د الصنع الحمور		عنب جاف	جذور السعلب	جذور نبات الفوة		حمدايد وخردة	رصاص للبنادق	ن.	نافل

	Ì.	1		1	!	1	1	1	1		السويس	نه مراية
	1,	1	1	1			1		1		دمياط	نې ن پېر
	1	1	1		1	1	!	1		مديني	رشيـد	الصلع من المدن\لموضحة وتـكون مخصصة داخل مصر فإنها تخضع للرسوم التالية
	1	l	1	l	1	ſ	1		l		الاسكندرية	لدن المو فإنها
	l		1	1	1	1	l	1			بو لاق	الصلع من ا اخل مصر
	\$	i	1	.[ł	l	l	ł	ļ		مصر العتيقة	عندماتخرج الصلع من ا ا للاستهلاك داخل مصر
	ı	I	1		l	l	l	1			السويس	لمدن
(۱۰۸ د طل	٠ ، ، ٢ ٢ ٢	شعرمته	م م	٨٤ ٢ القفة	`.'	الزوج الزوج	۱۶۱۶ کی ۱۰۰۲ دیطل	′′	• ٩ الصندوق		دمياط	مصر وتدخل ا لمبينـة فيا يلي
	ļ	ļ	١	134 mir	1	عاليا ده	١٠ کلير	١	l	مديني	رشيـد	قادمة من داخل م تخضع للرسوم المب
	1	l	1			l	ı	1			الاسكندرية	ام الآي الآي
	1	l	1	1		1	1	1	1		بولاق	تكون السلع الموضحة فإنها
	I	l	1		ŀ	1	1	I	1.		مصر العشقة	عندمات
	تى ھندى	تفتاز	أكياس نشوق	55.	تبغ واردسوريا		ر دریش ناریخ	منافيخ	حراير		السلح	· ·

		1 1				<u> </u>	1	<u> </u>	1	1	1	1	1
	<u> </u>						,					<u> </u>	<u> </u>
	1				1	ı	1	I	1	1	I		1
	<u> </u>				1	l	l	l	l	ı	l		l
" 1		• ٣ للجوال	1 1		1	I	l	1	I	1	ı	l	1
1	1		1 1		1	1	ı	1	!	1	I	1	i
	ı	1	1 1	فل همز	1	1	ı	1	<u> </u>	1	 	-	l
.\.	1	1		نادمة من دا	1	1	ì	, to	ه. ۲,	1	1	l	\\ _a
ļ	مه للبجوال	و المارميل	٠١ للجوال	ا - سلع قادمة من داخل مصر	ا و مه المهر صيل	٠٠ للصندوق	المراجعة المراجعة	- - -	و للكوم	ر ا ده		ه٤ للبالة	٠٠ الله
1	1	Ì		(C	1			1	1				1
1	l	1			ı	l		I	I	1	l	1	I
<u>رُ</u> ا	<u> </u>	م ماللقنطار عالم	1	-	ı	1		1	1	1	1	1	1
اطباق	ينسون	· (.'		<u> </u>	7	المالية المالية المالية المالية المالية المالية المالية المالية المالية المالية المالية المالية المالية المالية		الم		و اطر الناد معالة	دردی تناك	من جيد و ره ومساحات	سجاجيد الصلاة

	1	İ	1	1	1		السويس	ان م ان ان ان ان ان ان ان ان ان ان ان ان ان ا
	1		1	l	1]	دمياط	- K.
	1	l	1	ı	l	ا جُ	رشيد	مزالمدن الموضحة وتكون مخصصة مصر فإنها تخضع للرسوم النالية
	l	l	l		1	1	الاسكندرية	لدن المو الما الما الما الما الما الما الما الما
	ı	1		1	1	İ	بو لاق	3.3
	I	l	ţ	١ م اللاردب	Į	i	مصر العتيقة	عندما تخرجالسلع الاستهلاك داخل
	1	l	l	م الأردب	l	l	السويس	ر المدن
		I	1		l	1	دمياط	مصر وتدخل المبينة فيما يلي
	1	1	I	1	٠٧ للجرة	ا ياد	رشيد	ن داخل الرسوم
	1	1	1	ı		ļ	الاسكندرية	
	-	1	I	l	ه للجرة	1	بو لاق	تكون السلع الموضحة فإنها
ا رو	المحادة من المحادثة ا	- 4. W	۱۲ مدینی	[]] []]	الم الم	د کریا من المرکز المن کن	مصر العنيقة	i hais
	طواق بيضاء	خشب من الصعيله	أهار	C.,.	Çý	مراكب عملة بالماكو لات من أ أو حطب الوقود	السلح	-

1		1	1			1		1		
		1	l	1	1	1				<u> </u>
الله به	مع الله إده			ļ	l	الله ده	l		l	t
1		1	1	1	1	1	1	l	1	
	, ,	ا المرابع المرابع				l	1	1	l	1
ع ا ا	7 Y = A			1	ı		I	1	1	1
I	1 1	1		1		l	1	1	l	• المالشور
4	\$ \\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	ŀ	1		1	i	l	ı	ı	1
1	وع شالة			ı	l	ı	l		J	1
ļ		1	1	ı		ı	1	1	ı	1
l		I	٦١م للبالة				المالواحد	1	٠ ٣ مديني المحمولة	1
{		I		الع	1	ا الما الما الما الما الما الما الما ال		عوقه صعير. ٤م للاردر	100 A. H. J. J. J. J. J. J. J. J. J. J. J. J. J.	. 1
قطن مغزول	قطن علی شکل لو زات قطن علی شکل و بو	رون ئىران	قوون أبقار	حبال من لحاء الشجر	شمع من صنع البلاد	شيلان من الفيوم }	شيلان سوداه	كغريرة	قصب السكر	ميران

1	1 1	ı	1 1	_ 1	1	السويس	· 4: 6:
	1 1	1	1 1	1	ı	دمياط	ن عقمه
il.	مهماللواحد	سېماللوا حد	1	.	ì	رشيد	خفة وتسكون اتخطع الرسوم
- 1	1 1	1	1-1	1	1	الاسكنسرية	المدن الموا مر فأنها
1	1, 1	رم ألل الحد		l	1	بولاق	السلمين الملا داخل مصم
1				l	İ	مصر العتيقة	عندمانخرج الاستهلاك
1	1 1	1	1	1	l	السويس	ل المدن
	۲ ماللوا مند ۲ ٪	بم للوانط	13/23	ı		دمياط	مصر وتدخل المبينة فيما يلي
1	عاليارد.	I	1 1	ı		رشيد ا	من داخل الرسوم ا
	1 1	ı		I	ı	الاسكندرية	1
l	القنطار			/ ۱-۱-۵۲۹ -۱-۵۲۹	1	بولاق	.e. [-
٦ م الكردب	القطامة	الكل الكل	2	JEJ 01-74	1.050-14	مصر المتيقة	عندما تكون المرخطة
ن. معر	جلود من دمنهور نحاس قدیم	جلودأ بقار وجاموس	، للخيول جرار كبيرة (بلاص)	والمانية	أغطية صوفية	J.	-

1		l		. 1 1	1		1 1 1
		1	1 1 1	1 1	!	1 1	1 1 1
1	1 1	1		1 1	1	!	القطة . القطة .
	1 1	1			1		111
	1 1	ı	† †	1 1	l		ا ۴۰ م
l	1 1		FYE - 9	المحمولة	(YE - 4)		, ,
	1 1	.]	. .	ļ	l		 ٤٢م القفض
I	1	`	1 1	1	.\. .\		₽.
	1 1				الباء.		• (م للقفة ٢٧٢-٥٤ م للصندوق
			1 1				
1	- Paper	के विकास	11 6 7 11		1	٠ ٢٠ ١٩٠٠	1 1
ا قطمة إلى عم لكل إلى عم لكل	٠١٠ م الم	1	1 1	ه م القنطار	1 1		(17 - 17)
أقشة صوفية سوداه	اقده عنبی شغل الاسکندریة ودمیاط اقشة صوفیه	أقفة من دمياط والحلة الكبيرة	قشر الرمان اقشة	لف النخل	عقاقير طبية	ے بی	المح عين (عجوة) المح جاف (تمر)

<u> </u>	1	İ	j	İ		-		السويس	اع نے،
				1		1		دمياط	نه ن م م
1	1	1	1				چ. ا	رشید	ضمة وتعكون تخضع الرسوم
	l	1	·	1		1	4	الاسكندريا	لدن المر فانها
1	,	l	1	l		1		بولاق	امن الم الم
ì	l	l	1		1 1	ı		مصر العتيقا	عندما تخرجالسلعمن الاستهلاك داخل مص
1		There is	1		1 1			السويس	على المدن
1	1	I	l			1		دمياط	مصر وتدخل لمبينة فيها يلي
1		• ٢ للطرد	ı	وم المالة			مدنى	ر شی ــد	انها م
			1		1 1		-	الاسكندرية	قادمة من ا تخضع للر.
	1	۲- ۰۶ م اللطرد	ار — ه الواحدة			To Yal		بولاق	J. 3.
~	الم للاردب	٦ م للجرة	(/٠٩٤٤٠٢٣٦ / الداحد	۲م الاردب ۷م الاردب			مصر المتيقة	عندما تكون ال المرخعة
	الما كا من القدة	ن جن	فوط وارد دمياط	فراء من الجلد	سيون خول خول	للحبرةمن ممنع الحطة		والم	

	1	1		1			1	1	 		1	1	1		
1	1	l							1						1
	1	l	جوالين	50 :			i				1	1	1	1	1
1		1						1	1			1	1	İ	
İ	1	i		1			1	1	1		1	1	1	l	٠ ٢ م لمل. المصيرة
-	l	ł		l	ł		1	}	ł	للاردب	٠ ٢٦٠	I	-	٨م للاردب	1
1		1			١				1				ı	l	1
-	``				1			<u>'</u> '				1		1	l
١٥ الجرة		1		1				l	1		1	1	1	l	
1				1				1		•	1	1	1	1	1
17.1-4		1		1	م ارطل	<u></u>			1		ļ			1	المنظار
1 1 1 0 m	ļ	٥٠-٧م الجرة		l		ون ون	710017	1	٢٠٥٠ للاردب		11 m p 4.	ر م المالة	١٤م الاردب	1	الكبيرة و٠٠ القفة المسفيرة
زيت السمسم	زين الله	زيت الكتان		نا ،	ب المرير	3 := 1	علف من أصناف	الرمان	والكدان		النيلة	و زارعة		بذور القطن	

(1) درنات ممغيرة تزرع مى مصر السفلى وتقترب مى مذاتها من الكستناء .

							1					
<u>r 1</u>	, 				1				<u> </u>		السويس دمياط	الزالية
1 1			<u> </u>				!	-	<u> </u>		دمياط	Te c:
العدوال	 	l	1	1	-		-	1	1	ملويني	رشید	فيرة وتك
	į	l	1	1				١	1		الاسكندرية	ادن المو
	-				1	1	1		1		بولاق	م م
٥ - ٤ ٢ م المحدولة	1	!	1	ı	ا ٦م الاردب	1 = 33 of taglis	i	هم القفة	ŀ		مصر العتيقة	عددما تخرج السلمهن المدن الموضحة وتكون مخصصة الاستهلاك داخل مصر فإنها تخضع للرسوم النالية
		1	1	ļ		1	I		ı		السويس	ل المدن
	l		, Y .	1			1	ı	l		دمياط	، مصر وتله خل المينة فيها يلي
	واللحزمة	الناد.	1	むしば て・	1	لم * الله	.	1	1	S. t	رشيد	تكون السلع قادمة من داخل مصر وتدخل المدن الموضحة فإنها تخضع للرسوم الميينة فيها يلى
	1		1	l	1	1	1		1		الاسكندرية	المن المن المن المن المن المن المن المن
	1		1	I	1	1	1		1		بولاق	كون السلع قادمة من داخل الموضحة فإنها تخضع للرسوم ا
	۱۰۰ ایمل ۲۰۰ مزمتم	م المولة	l	اليالة ٢	I	1	١١ ٤ الحولة		٢٦م القنطار		مصر العتيقة	عندما تكو
لثان معبا فی اجولة مکرینة وشعریة		_	ر. مور	ڪان	عدس مجروش	مهوف	مهار لصنع المحمر	و و القاهرة	حبوب النيلة وأرد الصميد ٣٦		J.	

	l						
						<u> </u>	
1	1	1 1				1 1	!
1	•	1 1	[]	I	1		!
	1	1 1		1	l		1
I	ا ﴿	ا الكلام لاه	1		1	1 1	٩-٤٢٩ للحمولة
لکل انعین ا	المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة الم	کا واحد ا		ı	ı		l
1	1	1 1		I	ŀ	1 %	l
1	1	1 1	1 1	المراجرة	l		ţ
			! !	1		1 1	1
	هم المسالة	1 1	١٠٠ حالم	الجرة	1	1 1	1
١٤١م القفص	يغة ومدين هم	۲م الحولة		الجرة	الدرميل الكربير	٥-٢٣٦ الجرة	ı
بیض وارد جرجا	ب ض: ! ق د	خو آف حصر من المشيوم	ماديل حرير و للسيرات	عسل نحل	م الم	ما و الفخار عسل اسود	سلع من كل نوع مصدرة /

حبى لدان (حبرمش)	٠٠ قرشا فلبالة	1		l	1		1	1	1		1	1
جلود طازية	1	م الواحد	1	1	1	1	1	1	1	1		1
		رملككار	l		ا . ا				!		1	1
	ه ل ان	الدارة ح-م الدارة ح-م الدارة		ì	المراح	١		1	ľ	1	1	1
	ا الله	1 Li C >	1	٠ ١٠ لغز مه		l	1	1		1	ı	1
	م م م	1			1	الجولة الجولة		1	1	1		1
	٧ م الاردب	1	I	l	I	l	1	I	1	1	1	
	İ	.		ı	وي م الصندوق		l	1	1	1		1
	۲ ملویی الجوال	1			1	il 94 1	l	1	l	1	J	1
,		,		ج. الأ						ه. و ا		
	مصر المتيقة	بولاق	الاسكندرية	رشيد	دمياط	السويس	مصر المتيقة	بولاق	الاسكندرية	رشیـد	دمياط	السويس
	تخدماً فيكون الموضحة	是正	قادمة من تخضع للر	داخل ا	مصر وتدخل المبينة فيما يلي	بل المدن ل	عدرما تخرج السلع من أ الاستهلاك داخل مصر	السلممن ا	انالم	المدن الموضحة وتكون مخصصة فإنها تخضع للرسوم النالية	- K	1 2 2
											Ì	,]

	1		1		1	1	1			l	1	l
	J					!						
. <u>.</u>			٠ ٩ لباله	اللجوال	J 17	1	1			!	1	1
		1	l				1	1		1	1	l
ı	1		I		l	l	1	l		l	1	1
	٩ إلى ١٤٤		į	;	١٠م الأردب	l	1	1		1	l	المحمولة
ı	I	ł	l		`	l	ı		الكلفقص	.\$.	1	ı
	الأردن. الأردن	شر ۷۶	1			* Y		ر /		1	-	ı
!	l	1	1		ı	٠ القصة	1	1		1	I	l
	1					1	1					
القال:	l	l	1	ي. المجوال	ا بر ا مارین		1	1	- -	إلإم للقفص	1	1
ı	1		ا وطل الفنطار ا ملايتي البالة		ر- غ. ا	-147-r.		ı		1	· :	
						-						

زعفران ملح البارود ملح ملح النوشادر

سمك مملح حاف دجاج عمر قسوس عرقسوس

									_	- I	11				
 1	1	<u> </u>	1	1			1	1			1	1		السويس	ا کو دو
 			1					1	1		<u> </u>	1		دمياط	
 المطمة	. 1	1	1		1	03 11711	1	۲ الله:	، الباد	1	1	l	منين	رشيد	لدن الوضع الما ممر الماليات
1	[1	1	l	1	ı	1	1	1	1	1			الاسكندرية	الم الم الم الم الم الم الم الم الم الم
	١	1	١	1	ı		1		1	1	1	1		بو لاق 🍴	1 × 4.
		1	1		1	١				1	1			مصر العتيقه	
 			1			1	1	1	 	1	1	1		السويس	۶.
l	٥٤٥ البالة	*		1	ئ و ئو	!	1	1		1	٦ /	l		دمياط	لدن المرضا
1	1	1	1	1	1	1	1	٠٠ اليالة	1	ŀ	i	l	مئونى	رشيا	مصر وتدخل ا. البينة فيا يلي
 ١	1]	1		1]	1		1	1	1]		الاسكندرية	1
}	1	I	1	11 - 44 mir	1	ı	١٠ م الأردب	r	1	1	1	ı		بولاق	اسلم قادمة من داخل مصر وتدخل المدن الموضعة فانها تخضع للرسوم المبينة فيها يل
l	1	1	عم الاردب	١٠٠ للي ١٧٠ م البالة.		الم الله ٢٢م القنطار		•	١١٩ الحصيرة	٠٤ م الحمو اله		ه م القنطار		مصر العتيقة	عندما تكرق السلم
اقشة بيضاء	الوازم الخياطة	فناجين من الحزف	قشر بلوط لنجهز الجلودا	تبع إنتاج على	أحزمة سرج صوفية	\mathematical \text{\tinit}\\ \text{\ti}}\\\ \text{\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\texit{\text{\texi}\text{\text{\texi}\tint{\texi}\tititt{\text{\text{\texi{\texi{\texi}\tint{\texi}\texit{\tex{	مالي	ر په زه	سنامكي	ملح النطرون	ملح البارود	ملح الشبة		الساح	

	4				
	. 1	1	1	1	1
		1	l	١	
	I		1	1	القطعة
	ı				l
-	l	1	1		1
		1		1	1
	1	ļ			
	i	,	l	İ	l
	1				!
		1	1	ļ	
	ا ۲ م اللواحد اللواحد	l	***	f ε − 1 ₹ /	
	l		!	I	I
	مارات للسيدات (خمار)	وناعمه	: £: Eq	: المارة المارة المارة المارة المارة المارة المارة المارة المارة المارة المارة المارة المارة المارة المارة الم	نشة زرقاء

ولكى تصبح الفكرة التى نقدمها من تجارة مصر تامة ، كان لزاما علينا انتدم فى جدول اخير الارتام الدقيقة لموائد الجمارك، بالاضافة الى تيمة وحجم وطبيعة الواردات والصادرات التى تمت هناك خلال الاثنى عشر عاما التى سبقت وصولنا الى هذه البلاد ، وان كان المديرون الفرنسيون الذين عيناهم فى كل ديوان عقب وصولنا ، لم يقدموا لنا بشكل يبعث على الرضا ، ما طالبناهم به من بيانات مستخلصة من السجلات التى كانت توضيح دخول وخروج السلع خلال هذه الحقبة من الزمن ، وقد اخبرنا المدير الفرنسي لجمرك الاسكندرية انمراقبي الصحة قد احرقوا اوراق سلفه واوراق الجمرك لكه لان سلفه هذا قد مات اثر اصابته بالطاعون ، اما مديرا جمركي دمياط والسويس عقد سلما الينا بيانين لا يشيران مطلقا الى قيمة او طبيعة او والسويس عدم الساع الوردة او المصدرة ، وان كنا نستطيع استنادا اليهما ان نتعرف مقط على حصيلة الرسوم التى حققها هذان الجمركان منذ العام ١٢٠١ وحتى العسام ١٢١٢ من الهجرة اني العام السادس من قيام الجمهورية الفرنسية العسام ١٢١٢ من الهجرة اني العام السادس من قيام الجمهورية الغرنسية العسام ١٢١٢ ، وبيان هذه الحصيلة كما يلي :

	السو يسر		دمياط		السنة
صادرات	واردات	إجمالي	صادرات	واردات	الهجرية
democracy of the control of the cont	مديني	مدینی	مديتي	مد بنی	
لم تـكرن	٤١,٦٥٧,٥٢٧	۹۱۰و۹۵۹و۸	۰۰۳ و ۵۳۲	۸٫٤٢٧,٩٠٧	14.1
الصادرات	٤٣,٣٧٥,٩٤٣	9,407,4	۲۶۶و ۸٤٥	۸,۹۰۷٫٥٤٠	14.4
أتخضع لأى	۰۰,۰۹٦,٦۸۲	۸,٦٩٥,٦٤١	711,771	٩٢٠و٣٠٠و٨	17.4
رســـوم	۲۸, ٤٨٤, ٣٥٨	۸, ٦٩٢, ١٩٨	1,409,114	۷٫۳۸۳٫۰۸٥	14.5
	۸۹۹ر۲۷۱و۳۰				14.0
	٣٩,٥٢٦,٤٩٢	۱۳٫۷۸۳٫۰۸۵	۱۰۱و۲۶و۳	۹۸۶و۸۵۷و۱۰	14.7
	۲۹۲و۲۸۳	17, 898, 849	٤٦٦٥٣٠٢	17,071,177	14.4
	۲۷٫۳۵۷٫۲۸۶	٩,٩٤٨,٢٨٧	417,127	9,780,800	17.8
	14,402,910	11,944,497	۸۳٫۶۸۸	11,190,101	17-9
	۸۹۸٬۰۱۳۶۶	18,777,077	144,414	٥٤٧و٢٠٨و١٣	171-
j	٣٦,09٤,٦١٢	17,770,188	7,071,807	18,787,771	1711
	۳٤¸٤٩٥¸٥٧٥	11,484,440	780,787	1.,444,844	1717
-	117,111,009	177, • 79, 1 27	1+,117,+09		
	۳ 7,887,877	11,080,108	9,47,911	10,070,190	المتوسط السنوى

ملاحظات:

- (۱) لم تحقق السنة القمرية ١٢٠٥ من الهجرة أى عائد فى دمياط لأنها واحده من السنوات التى الكتشف المحاسبون المصريون أنهم يفقدونها كل ٣٣ سنة لأنهم لا يقدرون الضرائب الا بحساب السنوات الشمسية . ومع ذلك فلم تكن أى من هذه السنوات القمريه الاثنى عشرة فيما يختص بجمسرك السويس هى تلك التى تفقدها الادارة النركيه للجمرك كل ٣٣ عاما بالمنل .
- (٢) اذا كان المماليك يجنون فى السنوات الاخيرة ستة ملايين من التزام الجمارك ، كما أكد لنا البعض ذلك ، فلابد أن رجال الجمارك كانوا يرتكبون الكثير من المظالم ، اذ أن حصيلة الرسدوم المسجلة ، وفقا لمسا لدينا من بيانات ، لم تتجاوز أكثر من ثلاثة ملايين .

ويرعم تجار القاهرة أن حصيلة جمرك الاسكندرية ويزعم تجار القاهرة أن حصيلة جمرك الاسكندرية هي نفسها تقريبا نفس حصيلة جمرك دمياط ، واذا تبنينا هـــــذا الراى نجـــد لدينــا ١١٥٤٨٥١١٤ الرسوم المحصلة في الجمارك بما فيها عوائد جمركي بولاق ومصر العتيقة والتي يقال انها تصل الي

۰۰۰ در ۲۰۰۰ در ۱۵

نحـــو

۸۶۰ ۱۳۹ د ۷۶

فلا تنتج سنويا سسوى

۱۸ د۳۰۳ د ۱۲ ۲ (۱)

تعادل بالحنيهات الطورية

ثانیا ــ رسـوم متفرقة ۹۰ ر۱۹۷ر، ۲۰۲۰

وبالفرنكات

أما الرسوم الأخرى التي أنشأها السلطان سليمان ، نهى تلك التي نوضحها في الجدول التسالي :

البحرين : وهو خاص بأوجاق العزبان والذي

يدفع عنه لخزينة السلطان ميرى قدره ٠٠٠ ، ٩٩٢ر ١٩٩٢)

الخسردة : وهسو خاص بنفس الأوجساق الذي

یسسدد عنه میری قسدره ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۹۰۸ر۸۰۸

رسوم على لبسينط العنبر والسنامكي وهي

⁽۱) كان المماليك في المدة الأخير يحصلون ضرائب من الجمارك تصل إلى ستة ملايين - كما ضمنا نحن ذلك لأنفسنا - وطبقنا لرؤيتنا الخاصة ، فقد كانت الرسوم المدونة لا تصل إلى ثلاثة ملايين ، وعلى ذلك فقد استخدم موظفى الجمارك نوعا من الابتزاز والضغط

⁽۱) لكن هذا الاوجاق لم يكن يدفع عن هذا الرسم من مال مسيرى سوى ١٩٩٢ ٨٠٨ مدينى ، لأن الباشا قد استجاب لطلبات هذا الأوجاق وأعفاه من مبلغ ١٦٠٠٠٠ مدينى .

⁽ وكانت هذه ملاحظة وضعت بجوار الارقام) وقد حولتها الى هامشى زيادة في التبسيط .

اجمالي المال الميري المقرر على هذاه الرسوم ٨٨٥ر٨١٨ر٢ مديني

د س تعادل ۲ ۱۱، ۱۲۳ر۱۰۰ جنیها توریا وبالفرنکات ۱۶ ۱۹۶ر۹۹ فرنکا فرنسیا

ومن المفترض ان رسوم البحرين قد وصلت الى القيمة التى وجدناها عليها عند وصولنا الى مصر ، عن طريق زيادات متتابعة . وقد وجدناها تنقسم الى خمسة فروع : الأول والثانى والثالث وتشتمل على رسسوم الغلل التى تصل الى بولاق ومصر العتيقة ، أما الرابع والخسسامس فيشتملان على رسوم على كل المراكب التى تعمل على النيل وفى الثغسور والبحسيرات .

وكانت الخردة تحصيل على عروض اللهو العمسومية والمهرجين والمسعوذين والعوالم والطبالين وكذلك على الاضرحة وعلى كل الصيناع والتجار في مدن كثيرة . وهذه الرسوم المضمنة داخل هذا البند والتي كانت تتضاعف دونما حد غلى عهد البكوات لم تكن معروفة على سيببل الحصر بالنسبة للادارة الفرنسية ذلك انه عندما انشىء التزام لهذه الانشطة لم يوضح ما كان يحصل منها لسداد الميرى المستحق عنها .

أما الرسوم المتررة على لب السنط والسنامكي فتعطى (لدافعها) الحق المطلق في حصد هذين المحصولين وبيعهما ، وينمو السنامكي تلقائيا عند مداخل الصحراء المهدة الى جنوب اسوان ، وكان يعهد بحق جمعه عادة الى اشخاص يقومون بتداوله كسلعة تجهرية ، وكانت المراكب المستخدمة في نقل هذا العقار الطبي تتمتع ببعض الاعفهائة ، وفي السنوات الأخيرة ، كان ثمة عائلة واحدة مناسنا تتعامل مع ملتزم الحكومة بخصوص جمع لب السنط ونقله الى القاهرة ، وسواء يعود الأمر الى نقص بخصوص جمع لب السنط ونقله الى القاهرة ، وسواء يعود الأمر الى نقص بخصوص جمع لب بسبب مضاربات كانت تستهدف رفع سعره فقد اصبحت

شحناته أقل حجما ، ذلك أن مصر كانت تهيىء لاوربا فيما مضى أكثر من ألف وخمسمائة قنطار من السناكى فى حين تقلصت صادراتها الحالية منه الى ٨٠٠٠ أو ١٠٠٠ قنطار فقط . وكان لب السنط يخضع لنفس الاحتكار ، وكان ملاك الأشجار التى تنتجه مضطرين لبيعه للملتزم الذى حصل على حق التزامه من البكوات . وقلما كان يصدر الى العالم المسيحى لب السنط الذى تنتجمه مصر ، اذ هو أقل جودة بكثير من ذلك الذى يصلنا من المستعمرات لأنهم فى مصر يجمعونه قبل تمام نضجه ، وتكاد تركيا تستهلك كل انتاجه .

وتتكون الرسوم المفروضة على جزارى الاسكندرية والقاهر فهن اطراف وجلود ورعوس . . النح الحيوانات التي تذبح هناك .

وقد أصبحت الحصيلة الموضحة في الجدول الآتي بيانه مادة لالتسزام مثمابه للالتزام الذي انشيء للرسوم التي انتهينا من الحديث عنها بمجرد أن أترها السلطان ، عندما أقر أولئك الذين أستحدثوها على دفع ميرى عنها .

وسندخل في بعض التفاصيل حول هذه الرسوم لأن البيانات الواردة بالجدول قد لا تكون كالهية للتعريف بها .

<u> </u>		
أماكن تحصيله	الميرى المقرز عـلى الملتزمين	
في القاهرة	۱۰۶۰۰	على دمغ الذهب والفضة
)	77761	على مبيمات العبيـد السود .
•	٥٨٢٧٢	على الحمامات التركية الخاصة .
فی بولاق	٠٠٥٠١	على صنع ملح النوشادر . .
•	٠٠٠٠	على وكالة الزعفران · · ·
•	•••	على سبعة محلات جزارة لبيع الضأن
		على وكالة السمـك الممـلح (السردين
>	717	والفسيخ) ٠٠٠٠
فی دمیاط	7AVC33	على الصيد في البحيرة
فی رشید	102188	على شيخ الدلالين
فی رشید	12.42	على وكالة الباشا
في السويس	٥٠٠٠٣	على وكالة البهار
المحلة الكبيرة	١٠٠	على الموقع الذي تصل إليه مراكب النيل

أماكن تعصيدله	الميرى المقرر على الملتزمين			
				على وكالات القطن :
في بولاق	דיין ניין		•	•
بي دمياط	Q • •	•	•	•
في رشيد	12084	•	•	على وكالات الارز :
في دمياط	٥٢٢د٢٨١	•	•	•
فی رشید	۲۵۰۷۴	•	•	•
دس جت ویعادل ه ۱ ۲۹۲و۱۲ س وبالفرنکات ۹۰ ۱۲٫٤۹۵		•	•	الإجمالي

وكان الرسم المقرر على دمغ الذهب والفضة يذهب الى ملتزم يحصل على اتاوة تغرض على تصنيع هذين المعدنين ، وكان هذا الملتزم يرسل قطع الذهب والفضة بعد أن يستوثق من انهما بالعيار المطلوب - الى دار سك النقود حيث يختمها الاغا بخاتم الدمغة الذى في حوزته ، وكان الملتزم يجرى اختبارا للعمال الذين يريدون احتراف مهنة الصاغة ، ويفرض رسما على من يقبلهم داخل هذه الحرفة ، وكانت عوائد هذا الرسم في مدن الاسكندرية ورشيد ودمياط والمنصورة وبلبيس والسويس تدخل في دائرة التزامه ، وكان يحصل هذه العوائد بنفسه في القاهرة حيث كان كل الصاغة فيها مضى يلزمون بالعمل هناك تحت رقابته في وكالة واحدة .

وقد بدأ الصاغة محاولتهم التملص من هذه العادة التى تهدف الى منعهم من تزييف أو تحريف صنف المجوهرات والمصنوعات الذهبيسة التى يتداولها الناس حين حصلوا على أذن يسمح لهم بالعمل في بيوتهم ، وبعد ذلك بدىء في التفسياضي عن تلك الضرورة التى كانت توجب عليهم أن يخضعوا مصنوعاتهم لدار سك النقود ، ومع ذلك فحين أخذ سكان الريف ينفرون من شراء أشياء ذهبية أو فضية غير مضمونة ، فقد التمس الملتسزيم الاذن له بحمل خاتم دمغة خاص به ، وحين تحقق له ذلك بدأ القوم يقبلون

بكل ثقة - وقد خدعهم التشابه بين هذه الدمغسة وبين الدمغة القسديمة -على شراء مجوهرات وحليا طبعت عليها هذه الدمغة ، وهكذا بدات اشساءا تبساع باعنبارها ذهبا أو غضة خالصين في حين أن تسعة أعشار سبيكنها مريف ، وهكذا أيضاً بدأنا نرى الملتزم متواطئا مع الصاغة ليثرى بفعل هذه الخيانة الما رخة .

وبالمثل مقد كان الرسم المقرر على بيع العبيد حكرا على احد الملتزمين، ملم يكن بالامكان بيعهم الا في وكالة بعينها ، حيث كان وكيل هــذا الملتزم يحصل على الرسم مقابل تسليم الحجة اللازمة لتسجيل البيع ، وكان من الضروري ان يوقع الملتزم هذه الحجة الني تبين جنس واسم العبد ، ومكان واسم البائع والمسترى ، وكانت تنتقل الى ايدى من يتناولون شراءه بعد ذلك، ثم تسلم الى العبد نفسه عندما يمنح حريته ، وكان يكفى اعلان بعتقه يتم في حضرة شمود ، كي يجعله متمتعا بكافة الحقوق المنوحة لكل رعابا السلطان، ولم يكن هناك سوق ولا رسوم بالنسبة للعبيد البيض لأن الماليك الذين لا يتكاثرون الا عن طريق الشراء (على كانوا يجدون من مصلحتهم أن يسهلوا عملية البيع .

اما رسم حمام الخاصة فيستمد اسمه اصلا من تلك الكراهية التى سيطرت طيلة الازمان بين الاتراك وابناء القساهرة ، لذلك فقد أمر احد البكوات بانشاء حمام عند سفح القلعة كى يتفادى المشاجرات التى كانت تنشب بين رجاله وبين المصريين فى الحمامات حيث كان الوضوء الذى حتمه القرآن يجذب الى هناك هؤلاء واولئك ، وقد عهد بملكية هذا الحمام الذى بنى لتفادى هذه اللقاءات الى احد الملتزمين شريطة أن يجعل استخدامه مقصورا على الاتراك ، لكن صيانة هذا الحمام لم تكن تقع على عاتقه.

وكانت ١٥٠٠ مدينى يدفعها للخزينة ملتزم ملح النوشادر تكفى لمنحه المتيازا تاما بصنع هذه المادة وبيعها ، وفيما مضى كانت توجد عدة مصانع مشابهة فى مصر السفلى ، لكن الامتياز الذى منح لمصنع بولاق قد السفى وجسودها .

البه الغلام البه الفر بعض دراسات في وصف مصر أن جو مصر لم يكن مناسبا لهؤلاء ، مما كان يترتب عليه أنهم لا ينجبون أو أن تموت الغالبية العظمى من فريتهم ، انظر المجلد الاول من الترجمة العربية ، المصل الخاص بالماليك .

أما زعفران مصر العليا القادم الى القاهرة ، فلم يكن بالمستطاع أيداعه الا فى وكالة تسمى وكالة الزعفران ، وتقع فى بولاق ، وكان يباع هناك بعد أن يجبى مالكها الرسوم المقررة عليه والتى كانت تجعل من حقه تلك الالاف الخمسة من المدينى ، التى كان يسعدها للخزينة .

وكان الميرى المقرر على محلات الجزارة السبع ، لبيع الضأن يمنح أصحابها الحق في بيع هذه السلعة الغذائية ببولاق بدون منافسة ·

وتصل الى بولاق كمية هائلة من السمك الملح القادم من دمياط . ويتمتع صاحب الوكالة التى ينبغى أن يباع فيها ، بعد دفعـــه ميرى يبلغ متوسطه ٣١٢ مدينى يسدده للخزينة بحق تحصيل بعض رسوم بســيطة يدفعها اليه تجار السمك .

اما الصيد في بحيرة دمياط (المنزلة) ، فنهو احتكار كامل ، يدفسع الملتزم عنه لخزانة السلطان ميري قدره ٧٨٣ر٤٤ مديني .

وقد استحدثت فى رشيد التقليد الله هو حادث فى القساهره الوظيفة شيخ الدلالين الوقوم هذا الرجل بتحصيل رسم على كل السماسرة الذين يقومون ببيع الملابس والبياضات والهلاهيل فى الاسواق العامة .

وكانت السلع التي تصل الي رشيد ، والتي كانت نودع في وكالة الباشا ، تخضع لدفع رسم يسمى رسم اقامة لصالح ملتزم هذه المنشأة .

اما السلام التي كانت تصل الى السويس فلم يكن بالمستطاع تخزينها الا في وكالة البحار حتى تقوم القوافل بنقلها الى القاهرة ، ومقابل هذا التخزين، كان يتم تحصيل رسم لحساب الباشا ، على يد كاتب يرسله أنه السويس للتعرف على أحجام الواردات ، وهسذا الرسم مستسقل عن المسروذات الجمركيسة .

وتخضع المراكب التى تقوم بالملاحة النيلية والتى تصل الى المحلة الكبيرة لدفع رسم بسيط لصالح الملتزم الذى يدفع عنذلك مبلغ السراء مدينى المقرر كمال ميرى مقرر (على حصيلة هذا الرسم).

وينطبق ما قاناه عن وكالة الزعفران ببولاق على وكالات القطن والارز الواتمة ببولاق ودمياط ورشيد . ولم يكن بمقدور هذه السلع ان تودع وان تباع الا في هذه المخازن حيث كان الملتزمون الذين يقومون بدغع المهيرى المقرر والمبين « بالجدول) يحصلون على رسوم ايجار او اقامة انشسسئت لصسالحهم .

وعادة ما كانت الجمارك (الصغرى) والرسوم المتفرقة الاخرى التي انتهينا من تناولها والتي انشأها السلطان سليمان ، أو تلك التي أدخلها خلفاؤه توكل الى أفراد كانوا هم ملتزميها . وحيث أن الباشا والاوجاقات الذين كانت هذه الرسوم قد فرضت في الأصل لصالحهم قد بداوا يفقدونها على التوالي ، رسما بعد آخر ، بسبب تزايد سطوه البكوات ، فقد باتت هذه الرسوم غنيمة المهماليك الذين كانت لهم القوة والنفوذ والاعتبار ، ومع ذلك فانهؤلاء الماليك ، على ما يبدو ، لم بغيروا من اغراض تلك الرسوم أواهدافها ، لأن هؤلاء حين شغلوا الرتب العليا في كل اوجاق لم يخصوا أنفسهم بتلك العوائد التي آلت اليهم الا باعتبارهم قد خلفوا الذين كاتوا يشغلونها قبلهم ، وبخضوعهم كذلك لدفع اليرى (المقدر على حصيلة هذه الرسوم) .

وكانت توجد بالاضافة الى هذه الرسوم ، رسوم اخرى لم تكن تخضع لدفع الميرى ، وليست لمها أية صلة بخزانة السلطان ، ومع ذلك فحيث كانت تشكل فيما يبدو جزءا من رواتب البكوات وآخرين من قادة المناطق ، وهم الذين انشأوها ، وحيث اعتاد الناس على سدادها ، فقد وضعها الفرنسيون في مرتبة الرسوم التى انشأها أو أقرها السلطان ، وواصلوا تحصيلها ، وسنوضحها في الجدول التالى : ولقد كانت لهذه الرسوم نفس طبيعة الرسوم التى تخضع لدفع الميرى ، ولم يكن هناك فرق بين هذه وتلك الا في أن الأخيرة كان قد أقرها السلطان ، في حين لم تكن تنقص الأخيرى سوى موافقته.

وسنقدم بعض التفاصيل حول الرسوم التى لا تتيسر معرفتها على النحو الكافئ في البيانات الموضحة بالجدول .

الاماكن التي تحصل فيها	بيان الرسوم
في بولاق	رسم قاصر على بيـع الملح ،
	رسوم تسمى رسوم الاسكاليهات وتفرض على
•	السلع التي تصل في مراكب قادمة من القرى الواقعة
)	على شواطي الفرع الشرق للنيل في مصر السفلي.
في القاهرة	رسوم سبك الفضة :
•	« على سوق الاغنام ودواب الحــل · ا
•	 على دباغة الجلود وتبيض الاقشة
•	• على نقش الأقشة البلدية · · ·

الأماكن التي تحصل فيها

فى الطرانة ىولاية البحيرة

في القاهرة وبولاق ومصرالعتيقة في الإسكندرية في رشيد

فالقاهرة والاسكندرية ودمياط والمحلة السكىبيرة فی دمیاط ورشید (فى رشيدودمياطوا لمحلة الكبيرة

وسمنود والمنصورة الكبيرة

الإسكندرية ، ودمياط ، رشيد

في القاهرة في بولاق

في دمياط

في بولاق ودمياط والمنصورة في المحلة الكبيرة

بيان الرسوم

رسوم على احتكار يقنصرعلى النطرون

و على الصيد:

في النيك . . . في بحـ برة المرــدية .

في السوغاز . . .

« على صنع وبيع المشروبات الروحية ·

السردارية والجاويشية أورسوم الحاكم

« الحملة أورسوم على الاسواق · · .

, احتساب أو رسوم على السلع الغذائية | (الإسكندرية ، رشيد ، الحلة الداخلة إلى . . .

 على الحبوب التي تدخل إلى الى المدر الإباب الشعرية، وهي سوق القاهرة، الموضحة لكي تباع هناك .

 د تسمى إمجار أو إقامة و تقرر على السلم الموضحة وتعصل في الوكالات المساة:

الصابون وبذور النيلة .

الأرز . . .

النبالة.

بذور البرسيم والكتار

والزعفران

تقاوي هذه المحاصيل .

زيت الكتارن

البلح الجاف (التمر)

تحصل عند دخول القطن

, على خروج الاقشـة المُسنوءة

 على الحبوب والكتاكيت التي أفرخت في المعامل . . .

ولا يصنع الملح الا على سواحل مصر السفلى وبخاصة فى رشيد. وكان الفلاحون الذين يلتقطونه الملتزمون بنسليمه بسمعر محدد الى ملترم عينته الحكومة ، كان هو صصاحب الامتياز الوحيد فى توزيعه فى بولاق بسسعر اعلى ، لكنه محدد بالمنل ، وقد الحقت بهذا الامتياز رسوم لم يكن هناك حد لزيادتها على الملكولات والاعلاف والمواشى والفواكه . . المخ المى تباع فى اسواق عدد كبير من القرى ، وليس لدينا ما يفسر هذا الخلط والتعقيد فى سياسة فرض الرسوم ، و يعتقد البعض ان احتكار الملح كان يدخل فيما مضى ضمن الخردة ، وان الزيادات المستجدة التى الحقت بهذا الرسم (الخردة) هى التى جعلته هائلا لهذا الحد ، وعندما تم تقسيم هذا الرسم بين اثنين من الماليك الاقوياء فان الذى جاء احتكار الملح منهما ضمن نصيبه ، لم يعد ملزما بدفع الميرى .

وكان ينم تجهيز الذهب والفضة المخصصين لاعمال التطريز وغيرها من الاشغال ، في مكان يتوفر به كل ما هو ضرور ولذلك ، ويدفع الصانع الذي يشتغل فيهما للملتزم رسما يعرف باسم كحل الفضة . أما الرسوم التي تفرض على سن الفيل واصداف الحلي وقرون الكركدن النخ فكانت تحمل نفس هذا الاسم دون أن ندرك ما الذي يجمع بين اشياء كهذه لا تربطها فيما بينها أية رابطة .

ويؤخذ النطرون من البحيرات التابعة لقرية الطرانة ، ويدغع الفلاحون الضرائب المقررة عليهم (عينا) من هذا الملح ، وهم بذلك يزودون الماتزم بدخل اكيد ، اذ ان كل ترى مصر السغلى كانت ملزمة بشراء كمية محددة منسه سنويا وبسعر محدد ، ومنذ بضع سنوات ، حين اصبحت فرنسا وايطاليا وانجلترا تتزود بالنطرون من مصر ، اعطى البك الملتزم التزام تحصيل رسم النطرون الى المسيو روزتى Rosetti التاجر البندةى الذى توسع فى استغلال النطرون بدرجة هائلة ، والذى كان يبيعه فى اسواق التجارة الخارجية بسعر ادنى من السعر الذى يفرضه على أبناء البلاد وينظر الى النطرون فى مصر ، باعتباره مادة ذات ضرورة أولية ، بسبب استخدامه فى تبييض الكتان والاتهشة .

ولم تكن المشروبات الروحية والمسكرة عموما تصنع الا نبي بيروت الاقباط واليهود' ، ولم بكن بوسع الحكومة أن تبيح تداولها أذ يحرم الترآن

تناولها على المسلمين ، لكن أغا الانكشارية ، بعد أن حصل على أتاوات هائلة ، لم يكن ليخشى على الاطلاق أن ينتهك شريعة النبى ، وبدأ يتغاضى عن بيعها داخل حانات غير ظاهرة .

وقد يستحيل علينا أن نجد ضربا من ضروب الصناعة أو التجارة يعنى من رسوم مشابهة أو مماثلة لتلك التى انتهينا من التعريف بها . وكان الملتزمون والبكوات والسردارات والاغوات حكام المواقع يضاعفون من هذه الرسوم فى المناطق التى تخضع لسلطتهم ما أن يجدوا الفرصة سانحة لذلك . من هناه كان هذا التعتيد المحير والذى لا يدع لنا الوسيلة الواضحة لتبين الاعباء التى اثقل بها هؤلاء وأولئك كاهل المصريين . وكانت الرسوم التى يفرضها الملاترة مواد الاستهلاك فى قراهم ضئيلة الأهمية، وتعرف باسم حملة . وعلى العموم فلقد كانت تكبل التاجر والزارع فى كل خطوة يخطوها اتاوات وضرائب باهظة . لكن الفرنسين لم يجبوا الا تلك الضرائب التى انتهينا من وضرائب باهظة . لكن الفرنسين لم يجبوا الا تلك الضرائب التى انتهينا من بيانها ، فلقد أهملوا تحصيل العدد الاكبر من الرسوم أما لانها للم تكن معروفة لنا على الاطلاق ، وأما لاننا وجدناها استبدادية تجاوزت كل حد مفترض ، وبالثل فقد عدلوا عن تحصيل رسم الحملة فى كل القرى التي اصسبح

القصسل الرابسع الضرائب على الاشسخاص

يخضع رعايا السلطان من غير المسلمين لضريبة شخصية تسسمى الخراج (الجزية) طبقا لنص وارد في القرآن ، يخضع لهذه الصريبة سكان البلاد التي تخضع لاتباع محمد ، حين لا يعتنق هؤلاء الدين الاسسلامي . وهناك تقدير بأن ضريبة الخراج كانت مغروضة على (تسمين الف) نفس ، ويقوم بجبايتها أغا ترسله القسطنطينية كل عام ، وكان يصل الي مصر ومعه عدد مماثل من الحوالات أو صكوك السداد ، مؤشرا عليها بالأحرف الأولى ومسنجلة ومدموغة في وزارة المالية ، وعليها ختمه وختم اثنين من الشهود يصحبانه كمساعدين له ، وكانت هذه الصكوك تجدد كل عام ، وتكون الوانها على التعاتب حمراء ، أو بيضاء ، أو صغراء ، وقد صمحت هذه البطائات

٠٠٠٠ بوطاتة منها مخصصة للطبقة المفنية.

- و ١٨٠٠٠٠ بو طاقة منها لمحدودي الدخل ؛
 - و ٢٠٠٠ر ٦٣ يو طاقة منها للمعوزين .

ويقوم الاغا بتسلم هذه الصكوك الى المهولين بعد أن يسجل اسماءهم وبياناتهم ، محصلا ٥٥٣ مدينى عن كل واحد من الطبقة الأولى ، و٢٨٦مدينى عن الواحد من الطبقة الثانية ، و٣٤١ عن الفرد الواحد من الطبقة الاخيرة . لكن اللوائح لم تكن تلزمه أن يسدد من هذه الضريبة ، طبقا لعادة روعيت فيها مصالحه ، وتبعا لهذا المعدل ، سوى : ١٤٥ مدينى ، ٢٢٠مدينى، و١١٠ مدينى (على التوالى) .

وكانت صكوك السدادتبقى بأيدى المولين من الاقباط واليهود ، وكانت تشكل بالنسبة لهم وعلى نحو ما نوعا من الحماية ، فلم يكن لهماى حق فى حماية السلطان اذا ما اهملوا الاحتفاظ بها .

وعندما كان يتم تحصيلها ، كان الاغا يتولى تنظيم حساباته مسع الروزنامجى . وكانت السرب، ووالة او صك تحسب طبقا للمبالغ التى كان من المقرر أن تعود بها بحسب معدلاتها المبدئية(١) . وكان يستنزل من هذه الحوالات :

- ١ _ الحوالات التي لم يتم استخدامها .
- ٢ _ مصروفات وراتب الهندى الجوالي المكلف بالتحصيل .
- ٣ ــ المعاشبات التي يحددها السلطان خصما من حصلة الخسراج وتبلغ ١٦ كيسا مصريا أو ٤٠٠٠٠٠٠ مديني .

وبعد ذلك يسدد الاغا الميرى المقرر على وظيفته وتدره ١٨٠٩٥٠٩٦ د س س مدينى تساوى ٩ ،٨١٦ جنيها توريا أو ٧٥ ،٨٥٥٨٣ فرنكا .

(۱) ۰۰۰ر۹ بواقع ۱۶ مدینی ۰ ۰ ۰ ۰۰۰ر۱۹۰۳ مدینی ۱۸۰۰۰۰ بواقع ۲۲۰ مدینی ۰ ۰ ۰ ۰ ۱۹۳۰۰۳ مدینی ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱۰ مدین ۱۱ مدین ۱

الاجمالي . ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، الاجمالي

وقد يدفع هذا الميرى على الاعتقاد بأنه كان يستقى الفائض لصالحه اذا ما بلغت الحصيلة لحد اعلى من المقرر لها ، ومع ذلك غمن الثابت انه لم تكن له أى مكاسب الا رسم العادة الذى قدمنا نفاصيله من قبل ، كما أن المبالغ التى كانت تتجاوز الأرصدة التى تمنصها مصروفات النحصيل وكذا المعاشات والميرى ، كانت تضاف الى الخزنة التى ترسل الى السلطان.

وعادة ما كان الاغا يعطى التزام نحصيل الخراج المقرر على اقبساط ويهود مصر العليا الى البك حاكم جرجا ، درن أن يسلمه الحصة المحددة من الحوالات التي كان يحملها، لكن اقباط ويهود هذه المنطقة كانوا يحصلون من هذا البك على حوالات خاصة لها نفس الثمن ونفس الفاعلية اللتين كانتا لتلك التي يوزعها الاغا. وكان الأخير ، حين يحتسب قيمه هذه الحوالات التي احتفظ بها لنفسه ، عند تقديمه الحساب الى الروزنامجي ، يتمكن من زيادة دخوله بشكل هائل عن طريق عملية التدليس هذه .

وكان عدد الصوالات التى ترد عن الباب العالى يتخذ اساسا لتقدير عدد الشعب القبطى على نحو تقريبى(۱) دون أن يدخل فى ذلك ما انتهينا من قوله عن مصر العليا وعن الاعفاءات التى كانت تمنح بسهولة بالغة لاى واحد من الاقباط أو اليهود التحق بخدمة المسلمين وتناصل الدول الاوربية. ومن الضرورى بخلاف ذلك أن نلاحظ أن النساء والاطفال ، الذين تقسدر أعمارهم باقل من ١٢ عاما ، لم يكونوا خاضعين لهذه الضريبة ، وكانت غيبة سجلات خاصة بالمواليد تؤدى لأن يتم تقدير أعمارهم عن طريق قيساس تامتهم (٢) .

ولم ندخل فى عداد الضرائب التى تجبى لصالح السلطان رسما يسمى بيت المال ، كان يتشكل من اجمالى تركات رعايا السلطان ، اقباطا كانوا أم يهودا أو مسلمين ، حين يموتون دون أن يتركوا ورثة ، ذلك لأن هذا الرسم ثم يكن يفسح مكانا لأى ميرى ، وفيما مضى ، كانت حصيلة هذا الرسم ترسل

⁽۱) لن نتحدث عن يهود أو أروام سوريا والارخبيل بسبب ضالة عددهم ، كذلك لن نتناول الافرنج لأنهم لم يكونوا خاضعين لهذه الضريبة .

⁽٢) كان مع المحصل حبل صغير بطول قامة طفل اقل من ١٢ سنة. وكان كل وأولئك الأطفال الذين تتجاوز رعوسهم طول هذا الحبل يدخلون في عداد الممولين .

الى القسطنطينية حيث لا يستطيع السلطان ان يستخدمها الا قى اغراض الدفاع عن الاسلام . وقد نص القرآن على تحصيل هذا الرسم وبين طريقة استخدامه . أما فنى الازمنة الاخيرة ، فكان البكوات يأمرون بجبايتها دون مبالاة بالباب العالى ، فما أن كان يموت أحد السكان الموسرين بعض الشيء حتى يسارعوا بوضع مسمار ضخم على باب بيت المتوفى نغض الفطسر عما أن كان له أو ليس له ورتة ، وفى الحالة الثانية كانت تؤلل المهمكلتركته، أما فى الحالة الأولى فكانوا يفرضون مبلغا كبيرا من المال مقابل رفع هذه الحراسة (القضائية) .

الفصل الخامس موحز بدخول السلطان

لم تكن مبادىء الادارة العثمانية ، التى هى مختلفة عما لدينا ، والتى كانت تجلب لصناديق الخزانة العامة اجمالى دخول الدولة ، لتسوق الى هذه الخزانة الا الاموال التى تخصص اما لانفاقات بعينها ، واما للتوفير ، ويبدو ان عملية الجباية ، وهى التى كانت تترك لوكلاء السلطة واصحاب الاقطاعيات (المتزمين) ، لم تكن لتشغل الحاكم الا بخصوص ما يطلبه هو من هؤلاء التابعين له ، اما ما يتبقى معهم بعد الوفاء بمال السلطان وبعد تفطية الانفاقات التى كان يضعها على عاتقهم ، فكان يترك كله لصالحهم الخاص ، وعلى هذا ، فاننا عند قيامنا باجراء مطابقة لمختلف الجداول التى تدمناها لكى نتبين اجمالى حصيلة الضرائب التى تجبى من مصر ، تبين انا ان دخول السلطان لم تكن تشتمل الا على عوائد الميرى ، ويتكون على النحو التسالى :

الإجالي	1177010777	۱ ۲ ۱۳۰۱د ک ۸۶ ۱۹۹ د ۱۱۰۶	N3 662031103
عن الميرى المقرر على الأشخاص	770011000 700090001	ه ۱۰ ۸۰۸۲۶۷۷ ۱۳ - ۱۹۲۳۵۷۷	****** **
من وسوم أنشأها السلطان ١٨٥٠٨ ١٨٠٠ من وسوم لم ينشئها ولسكنه أقرها . ١٨٥٧ ٩٥٤ ٢٥٤			
من الجارك المعدده المعدد ال			
عن الميرى المقرر عبلى الوظائف عن الهيرى المقرر على الصناعة والنجارة :	*\!\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	I AI AACTAYYCA AL ABSCAYA	bh 45362492 41 Aboryana
عى الهيرى الهقرر على الأطيان : القرى ١٩٨٠،٠٠٠ الآوقاف ١٩٨٠،٠١٧٨ الاوقاف		i.	
	بالمدنى	بالجنيه التورى	بالضرنك

ومهما يكن شأن فائض الضرائب العامة ، فحيث كان يتم تحصيلها لحساب البكوات والشخصيات الآخرى ، الذين يفترض ان السلطان قد خصصها لهم ، فان هذه الحصيلة لم تكن لتنشىء الا ادارات و تنظيمات خصوصية .

ويقودنا هذا التوضيح ، الذى يفصل بطريقة محددة بين دخسول السلطان ، وعوائد الملاك وحكام المناطق ، الذين يعهدون بجبايتها وادارتها الى مباشرين اقباط ، والذى بدونه ، لن نجد فلى حوزتنا سوى خليط مضطرب ومشوش عن الادارة المصرية ، يقودنا الى بعض التفاصيل حول وظائف الروزنامجى ، وهو الجابى العمومى لأموال السلطان ، وكذلك حول وظائف الافندية الموكاين بالجباية .

كان الروزنامجى يعين من قبل الباشا بترشسيح من الديوان ، وكان يختار من بين الروزنامة ، اى هيئة الافندية التى ادخلها في مصر السلطان سليمان لادارة مالية الباب (العالى) . وكان يصب في صندوقه المسال الميرى المقرر على الاراضى وعلى الوظائف وعلى الصناعة والتجارة عن طريق الابداعات التى كان يضعها الملتزمون وحكام المواقع بين يديه ، اما الضرائب على الاشخاص فكانت تصل حصيلتها الى خزينته عن طريق الاغا الموكل بجباية هذه الضريبة بصفة خاصة . وكانت عمليات الروزنامجى تدار بمقتضى لوائح توزع مختلف فروع اختصاصه على افندية تابعين له .

وقد سبق لنا أن سمينا وظائف أهم هؤلاء ، مثل أغندى الشرقية ، وأهندى الغربية ، وأغندى الشربية ، وأغندى الشهر وأغندى الغلال السخ كما سبق أن بينا بالتفصيل مختلف الوظائف ومختلف الرسوم التى كانت تخضع لدفع المال الميرى والتى دونت في سجل يمسكه أغندى يسمى حلفا ، ولم يكن الملتزمون الجدد ، عند كل عملية نقل حيارة (بالشراء أو الارث) يحصلون على حق التمتعبالرسوم والعادات التى كان يتمتع بها أسلافهم الا بعد حصولهم من الباشا على حجة تسمى تذاكر التمكنات ، كان لابد أن يسجلها هذا الموظف ، وكان هولاء الاغندبة يخطرون المولين بما عليهم أن يسحدوه ، لكنهم لم يكونوا يحصلون شيئا بأنفسهم ، وكان عملهم يقتصر على تسليم مخالصة المعولين توضح أنهم شيئا بأنفسهم ، وكان عملهم يقتصر على تسليم مخالصة المعولين توضح أنهم الى المتزمين تبين أجمالي المضرائب المقررية عليهم ، لكن الروزنامجي لم يكن الي المتزمين تبين أجمالي الضرائب المقررية عليهم ، لكن الروزنامجي لم يكن

ليقر هذه الاخطارات الا بعد أن يقوم بمطابقتها ، أذ كان من الضرورى أن تنطبق بيانات هذه الاخطارات مع السجل العام للملكيات والرسوم الخاضعة للميرى ، وهو السجل الذي يمسكه الباش حلفا ، أي الموظف الاول لدى الروزنامجي ، أذ أن الدفاتر التي كان يستخدمها الأفندية أساسا لنوزيع الضرائب لم تكن سوى اجزاء منسوخة من هذا السجل .

وحيث قد أوضحنا حصيلة الضرائب العمومية التى تؤول الى كل من السلطان والباشا والبكوات والكشاف حكام الولايات والموظفين الآخرين فى الدولة فانه يدخل فى موضوعنا هنا أن نعرف بالانفاقات العامة التى تقع على عاتق هؤلاء وسنعرض لذلك فى الباب التالى .

الإنالي

الانفاقات العَامَة

الفصلل الأول الفصل من المرى الفرى المرى ا

سوف نطابق الحصيلات من كل نوع ، والتي بيناها في الموجز الذي قدمناه عن دخول السلطان ، مع الانفاقات المطلوبة .

وسوف نقدم حسبها تسمح لنا المعلومات الني بين ايدينا تفسسيرات موجزة او مستفيضة عن اصل وغرض وبنود الانفاقات التي قد لا يتيسر لنا الالم الكاني بها من مجرد تعدادها .

أولا: رواتب قررها السلطان لموظفين مختلفين ، بالاضـــافة الى الامتيازات من كل نوع ، والتي كانوا ينمتعون بها:

الى البائما:

			ط	خيوا	ىلف ،	ہم لہ	اللاز	سيم	تقاوى البر
	مديني	۱۱۷۰	٠	•	•	•	_ر	لاحم	في كوم اا
		۰۳۸ر۲۲۱	•	•	•	•	•	ــأن	لحم ضــــ
		3010	•	•	٠	•	•		خشسب
		٩٥٥٥	•	•	•	•	•	•	٠ حـلــه
			بقار	والا	ران	الث	الخ	وس	ارجل ورء
177287		٥٣٨ر٩	•	٠	٠	•	رارة	للجز	التي تذبح
		۲۹۷۰۳	•	٠	٠	•	•	٠	صــابون
		١٠١٠	٠	•	٠	(5		۱ج	جسرار
		۲۶۳ره۱	•	•	بنه)	ِ اقاء	مدبر	جه (لوكيل هرا

		۲۲۲, ۲۱	إلى الباشا: أطلاق ولاية الجيزة
			حبوب يحصل على ثمنها نقدا بشكل
			منتظم من ببنها ٢٠٠٠ مديني تؤخذ
		٥٧٨٣٦٧	من الخسرنة
۸۸۸ر۷۰۸	•		اجمالي ما يدفع للباشيا
			الى البكوات :
		. 4	تقاوى برسيم لعلف المخيول في الاراخ
۲۹۶ر۱۳	•		التي جنبت لهم لهذا الفرض
•			الى أوجاق المتفرقة:
		۷۵۸ر۱۰۶	فى ولاية البحيرة
			فى قرية سرالساى خصما
			على الخزينــة
1.0781	•		الاجمسالي
۹۶۹ر۳۸ ۴	٠		الى اوجاق الجاويشـــية
۰۰۰ر ۳۰۹			الى الوالى أغا الشرطة بالقساهرة .
۱۹۶۶ر۱۹	•		الى أمين الاحتساب
			الى الروزنامة او هيئة الافندية:
			الى الروزنامجي والأفنـــدي
		٠٠٠٠٨٢	المحتسب خصما من مشتريات الكتان
		٥٢٨٤٤٧	الى الكتبة في مكتب الروزنامجي .
			كجراية من الحنطة والشمير:
			للروزنامجي ٢٧٦٥٠
			الكتبــة ١٠١ر٥٥٢
			للباش حلفا ١١٧٢ر ٦١
			لأفندى الشرقية ١١١ر١١
			لأغندى الغربية ٣٣٦٣٦٧

لأفندى الشميسهر ١٥٤ر٦٤.

لأفندى الفلال ٩٩٠ ٣٩ ٣٩

اجمالي الجراية . . . ٨٥٨ر ٤٩١

اجهالي ما يدنع للروزنامة ٣٨٠٤٥٠

الاجمالی العام للنفتات التی تقع علی عاتق المسلطان ۱۹۳۰٬۹۳۹٬۲۱۷ د س وهی تعادل ۲ ۲ ۳۷۹٬۹۷۳ جنیها توریا و بالفرنکات ۱۰۳٬۷۷۷ غرنکا

وعلى الرغم من ان الراتب المخصص الباشنا في مقابل الاستهلاكات المتنوعة التي اوضحناها بالجدول جاء مقدرا بالمديني ، فان السلطان كان قد قرر أن تسدد عينا . وكان مدير جمرك بولاق ، والمين الاحتساب ، وملتزم دمياط ، وهم الموكلون بتوفير السلع التي يتكون منها هذا الراتب ، يحصلون في مقابلها على المبالغ المذكورة ، وعندما كانت قيمة هذه الاشياء تتجاوز المبلغ المعتمد لهذا الفرض كان على البائسا ان يحيطهم علما بذلك ، وكان على بقية الموظفين الذين يحصلون على جراية من الغلال أن يسلكوا نفس هذا السلوك .

وقد سبق لنا القول أن الاطلاق (أو الانتلاق) هي الاراضي المعقاة من كافة الضرائب ، وأنها كانت تخصص لتوفير العليق لخيل الباشا والبكوات. وحيث طلب الملزمون الذين تدخل أراضي الاطلاق هذه ضمن زمام قراهم أن يضموا هذه الاراضي الى أراضي الوسايا فقد خولوا ذلك مقابل مبلغ سنوى قدره ١٦٦٢٦٦ مديني أوردناها بالجدول ، وقد أدخل هذا المبلغ ضمن المال الميرى المقرر على ولاية الجيزة .

وفى العام ١١٧٩ من الهجرة منح السلطان مصطفى للباشتا راتبسا اضافيا على نفقة الخزينة ، ويبلغ ١٧٧٨ أردبا من الحبوب تقدر قيمتها بواقع سعر الاردب الواحد ٢٥ مديني بس

واذ كان هـذا المبلغ يشمكل زيادة على الم مهررين

وحيث قد أمر هذا السلطان نفسه ، في نفس العام ، الا يدفع ثمن مشاقة الكتان التي ترسل كل عام الى القسطنطينية خصما على ارصيدة الخزنة ، فقد أضيف ثمن هذه السلعة المشتراة الى مصروفات الميرى في مقابل ٥٠٣ره ٧٠ مدينى ، وفي عام ١٢٠٠ من الهجرة ، عندما لاحظ القيطان باشا الذي استحوذ على السلطة المطلقة في مصر، أنهذا المبلغ غير كاف، وأن الباشوات كانوا قد أدخلوا عادة أن يستكملوا ثمن هذه السلعة خصما من الخزنة ، فقد أعاد من جديد النظام الذي كان متبعا قبل السلطان مصطفى، أي أنه أمر بأن يخصم ثمن مشاقة الكتان التي قد يطلبها السلطان من المخزنة أي من الاموال التي ترسل اليه ، ولم يدع متبقيا على عاتق المال الميسرى سوى الد ٨٨٠ مديني التي خصصها السلطان المروزنامجي والافندي المحتسب كخصم ((تنزيل) يتم لحسابهم من المالغ التي كانوا يستخدمونها في القيام بمشتريات من نفس النوع ،

ثانيا ــ مصروفات الجيش

رواتب:

المسؤن:

البسسارود ، ، ، ، ۲۶۷ر ۱۰۹۰ الخشب كوقود لافران الخبر ، ، ۲۶ر۶

الاضماءة الاضماءة

اجمالي نفقات المون ٠٠٠٠ ١١٥١٦١

۷۵۲ر۲۷۸ر۲۲

وبذا يبلغ اجمالي مصروفات الجيش

د س

وهی تعادل ۱ ۱۱ ۸۸۰ ۲۲۰ در جنیها نوریا

وبالفرنكات ۳۱ ۷۰۹ر۱۰۵۰ر۱ فرنكا

وكانت اعتمادات الجيش توزع بطريقة يبلغ معها راتب كل جندى في المام الواحد ١/١ ١٨٢ مديني ، في حين كانت رواتب الضباط تتناسب مع رتبهم 6 مكانوا يحصلون على ضعف أو تلاثة أمتال هذا المبلغ بأقساط قيمة الواحد منها ١/٢ ١/٢ مديني تسمحق الدفع بتفويضات على الخزينة العامة تسنمي اوراق الجامكية (اي اوراق مرتبات) . وكان كل واحد من البكوات يحصل على ١٦٦٦ر مديني من هذه الاقساط بحيث تبلغ المعاتبات التي كانوا يحصلون عليها في الأصل : ١٠٥٠ر٢٩٧ر٧ مديني ، ويؤكد البعض ان مرتبات (جامكية) الاوجاقات كانت تبلغ ٥٠٠٠٠٠٠٠ مديني . وكان البكوات والاوجاقات ينظرون الى هذه الجامكية باعتبارها ملكية حاصية وليسمت رواتب مستحقة لوظائفهم ، وحين قام هؤلاء ببيع او بالتنازل عن الجزء الاكبر منها فقد انتهى بها الامر أن تحولت الى سندات مستحقة لكل الحائزين لها في حين اصبح من بين ملاكها اطفال ونساء . وان المرء ليجهل لماذا كانت الحكومة والباشما يتسامحون في مثل هذه المبيعات ، وإن كان لا يخامرنا شك مى أن المثال الذى قدمه كل من سليم وسليمان حينما خصصا أوراق مرتبات (أوجامكية) للصالح المساجد و المنشآت الخيرية ، قد برر فيما يبدو للاخرين أن يسلكوا سلوكا مشابها . ومهما يكن الأمر فان أوراق الجامكية الخاصة بالبكوات والاوجاقات ، والتي كانت لا تزال تباع وقت مجىء الفرنسيين لم تكن تتجاوز المبالغ التي بيناها . ومن جهة اخرى فاننا لم نفصل عن هذه رواتب حاميات التلاع والطوابي الا لأن السلطان قد خصص مبلغا معينا ينفق خصيصا في هذا الفرض . وتشكل هذه الحاميات جزءا من اوجاق المتفرقة ، لكن هذا الاوجاق الم يكن هو الذي يكون حاميات قلاع الواحات ، وكان القائد يجند لهذه الخدمة اتراكا وبربرا ومفاربة ، كان يدفع رواتبهم من المبالغ الناتجة عن أوراق الجامكية التي كانت تعطى له . وتوضح ضآلة المبالغ المخصصة لنققات المؤن والتموين ان السلطان كان قد وضع الجزء الأكبر من المصروفات المطلوبة على عاتق حكام المواقع . ومكن لنا أن نحدس كذلك أن الكثير من المصروفات المماثلة قد أبطلت بعد زوال المؤسسات أو الانظمة التي أوجبتها .

ثالثا ـ معروفات متنوعة

					المقيساس :
6	الا مديني	٧٦ .	• •		للمسميانة
	8,	٠ ۴۳	• •	• •	للسحتائر
	۱۰۰۱	18 .	• •	ساس ،	لثسينج القي
۶۸3ر۲	• •		اس .	قات المقي	اجمالي نه
					مجرى الميسور
					عليها سواقي
					أجور الممــ
					الآبار بما في
	۱٤ر٤٤				تؤخذ خصما
	w		_		تبن التبران ا
•	۱۱رکه		**	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	بالاضافة الر
۲۵۵ر۱۱۲	• •		- •		اجمسالي
77777	• •	ارة .	والنسو	يرة تئيس	جسور لترع بد
٨٩٧٠٠٦٨	• •	اطر .	، القنـــــ	راكم تحت	ازالة الطين المة
		رع	ےء الت	لى شىو اطر	مشاعل مقامة ع
۱۵۷۰۱	• •	• •		جسراها	لنے تحویل مد
۸۰۰ر۷	(*) سلطان	بريد الس	مریشی ا	مة غى ال	محطة ابدال مقا
۰۰۰ر۷					قفاطين يوزعها
	لمة	ــفل القا	۔ وجود اہ	لنركى المو	صيانة الحمام ا
۷۳۲ر۹					(حمام الذاء
10.	• •		ديوان	تخدمها ال	جرار للمياه يسم
	•			nusiah sukah sa	

⁽ البريد ، ابدال الخيول أو الدواب المستخدمة في مقل البريد . (المترجم)

77727	(تجليد) سجل الميرى العام	تنغليف
٠٢٦٠ ٢	ين بالسويس	للسمقاي
	ولاية البحيرة مقابل صيانة الترعة	لكاشم
۲۶۰۰۰	قل مياه النيل الى صهاريج الاسكندرية	التي تذ
۱۱۰۰۰	عسن باشا بقلعة القساهرة	سبيل د
۱۰۰د۳	مف أمندى بالقلعة خصما على نفقة الخزنة	بئر يوس
۰۰۰۰	ابراهيم الكخيا	سبيل
	ت للباب العسالى : ات يدفع من ثمنه ١١٢٤ر٧	
	ى خصما على الخزنة ٢٠٢ر١٠١	مدين
	وعدس خصما على الخرنة ٧٠٢٥٦٦	أرز
٩٥٢ر٩٠٨		•
۵۸۵ر۲۵۳ر۲ مدینی	لاجمالي العسام	1
	د س	
ا توريا .	ادل هذا المبلغ ١٠ ١٧٧٠ جنيه	ويعا
• 1	ىرنكات ٩٠ ، ٦٠٠ مرنكا	وباله

ومن المعروف ان مقياس النيل كان يقام داخل سور يسهل اتصاله بالنيل ، اقيم عند الطرف الجنوبي لجزيرة الروضة . وكانت حراسة وصيانة هذه المنشأة امتيازا وراثيا لشيخ من نسل ذلك الشيخ الذي سبق ان وكله بذلك السلطان سليم . ويقوم هذا الشيخ ، عندما تنخفض مياه النيل ، بازالة الطمى الذي يتراكم على سفل المنشأة . أما المر الداخلي الذي يسيطر على حاشيته فكانت تحميه فيما مضى ستائر ظل دفع الاعتماد المخصص لتجديدها مستمرا حتى عندما زالت هذه الستائر .

وبمجرد أن يبدأ النيل في الارتفاع(١) ، يأخذ الشيخ في الاعلان عن المقياس الذي بلغه ارتفاع المياه يوميا عن طريق منادين يجوبون الشوارع ، ويقفون بكل البيوت . وكان السكان يجدون سنعادتهم في تقديم الخبز والنقود الي هؤلاء المنادين .

⁽١) عند نحو بداية انقلاب الصيف .

وكان هؤلاء يتجمعون عند ظهيرة كل يوم في مسجد يقع الى القسرب من مصر العتيقة لكى يعلن لهم شيخ المقياس مقدار الفيض الذي بلغسه النيل منذ العشية (١).

اما الخليج فكان يفتح الى الشمال من مصر العتيقة على فرع النيل الصغير الذي تصنعه جزيرة الروضة ، وهو يعبر القاهرة ويمضى ليروى ولايتي القليوبية والشرقية (٢) . وكان البك مكلفا بأن يصنع في داخل هذا الخليج جسرا يمتد لمسافة خمسين قدمة لكي يمنع مياه النهر من أن تتوغل فيه وبذلك تصبح مياهه أعلى مما كان ينبغى ، كما كان مكلفا بالعمل على ازالة الطين المترسب في المساحة القائمة بين هذا الجسر وبين مجسسري النيل ، في مقابل حصوله على الد ٢٤٠٠١١ مديني المرصودة لهذا الغرض. ويتم قطع سدة الخليج فلى الخامس عشر أو الثلاثين من أغسطس ، ويصبح الموعد اكثر اقترابا من التاريخ الأخير عندما تكون هناك خشية من حدوث فيضان مدمر . وفي عشية هذا اليوم يرحل أمين البحرين (٣) من بولاق في قارب تزينه البيارق والاعلام ، ومجهز بأربعة مدانع تطلق نيرانا مستمرة ، يهضى ليأخذ مكانه عند متحة الترعة ، وما أن يحل الليل حتى تطلق الالعاب النارية على ضـــفافه ، وفي هذه الليطة تكف الشرطة عن ممارسسة قساوانها المعهودة ، فلا تعتقل أو تضايق أحدا ، ويبدى الناس وهم يتدفقون في الاحياء المجاورة فرحة طاغية بعيد يضمن لهم ما يعود عليهم به النهر ·· صانع حياتهم ، من فوائد ومباهج ، وتنتشر المفرحة والبهجة على سيطح المياه مع ما يسبح فوقها من قوارب عديدة تعطيها ، بل أن النسوة انفسهن ،

⁽۱) اليكم مقياس غيضانات النيل اثناء مدة اقامة الفرنسيين بمصر ابتداء من اقصى انخفاض له:

العام السابع (من قيام الجمهورية الفرنسية ــ ١٧٩٨) ٢٢ قدما و٦ بوضات ــ جيد .

العام الثامن ٢١ قدما وبوصتان - متوسط .

العام التاسع ٢٤ قدما و٨ بوصات - جيد جدا .

وطبقا لما يتوله المسيو لوبير فان النيل لا يهبط مطلقا لأدنى من ٥ اقدام .

⁽٢) تستخدم هذه الترعة في ملء اسبلة المدينة ، كما أنها تحول الى برك صالحة للملاحة الميادين المسماة الازبكية وبركة الفيل النح ، حيث يحلوا للمواطنين أن يتنزهوا بالقوارب .

⁽٣) أي ملتزم الرسوم التي تحمل هذا الاسم .

وهن اللاني ببتس طيله العام قابعات خلف أسوار حريم ، يشساركن في هذه البهجة العامة ، فيندفعن منفصلات عن الرجال في زوارق ينيسح لهن الغناء والموسيقي الني تعزف فبها لحطة من السماده . وعند نهابة النهار يقلل الوالي من سمك السد ، وينوجه كبير من الشبوخ الى المقياس ليمضوا الليل في تلاوه القرآن واقامة الصلوات كي بمارك الله فيضان النيمل ، وينجه البكوات وكل الموظفين الى شاطىء الخليج ، وهناك يعسكرون مع كل بيونهم ، وعند انبلاج نهار اليوم النالي ينخذ الباشا مكانه ، تحيط به حاشيته ، في سرادق مقام على شياطيء مدخل الخليج . حيث يلحسق به القاضى وكل اصحاب المناصب ، ويعلن شبخ المقباس في حضرة ممشلل السلطان ، بحيط به الديوان المهلب ، أن ارتفاع النبل قد بلغ الـــ ١٥ ذراعا المطلوبة (٢٥ قدما)(١) ، وبحرر القاضي حجة تشهد في الوقت نفسه أن المياه قد بلِّغت الارتفاع اللازم لفتح سدة الخليج ولجباية المال الحر ، نم يوقع هذه الحجة بعد أن يسجل أن الباشا وكبار ضباط الولاية قد شهدوا تحريرها ، وينم الاسراع بقطع السد ، ومعاون عمل النهر عمل العمسال فبختفى السد ، ويتهادى اول ما نتهادى قارب والى سمر السنبقة فوق المياه الني تندفع مدومة في الخلبج ، فاذا ما حدث أن أنقلب قاربه بفعل اندفاع المباه فان القهقهات الصاخبة نعلو من جمهور الناظرين ،ويملا كل سكان القاهرة البيوت المجاورة للخليج أو ينتشرون على شاطئيه ، وبهرع الى هناك الجميع ، رجالا ونساء واطفالا ، مع اندفاع الماه التي تستحوذ على مشاعرهم ، وينسب الناس جميعا الى هذا المجرى ، وقد اصبح ساخبا ، الكثير من المعجزات ، فتلقى به النسوة خصلات من شمرهن او بقطع من مزق ملابسهن وهن يأملن في الحمل والانجاب أو أية مطالب نافعة منظرن تحقيقها من وراء هذه القرابين . ويلقى الباشا ومعبته بقطع من الذهب والفضة وبحفنات من المديني الى العمال الذين ساهموا في تطع السسدة ويراقبون حركة الماه ، ويحصل هؤلاء ، من عدد كبير من النظارة على هبات

⁽۱) لم يكن الفيضان الفعلى يبلغ في ذلك الوقت وفقا لما يقدوله المسيو لوبير سوى ۱۲ ذراعا (۲۰ قدما) ، ولم يكن هذا الفيضان ليصبح كاميا لرى المساحة العظمى من الأرض لو أنه قد ظل عند هذه النقطة ، فلقد كان الفيضان في العام الثامن من الجمهورية (۱۸۰۰) ضعبفا برغم بلوغه ٢١ قدما وبوصتين .

مماثلة ، يتسابقون للحصول عليها مع من يزاحمونهم من الجمهور ، وكان هؤلاء يختارون على التعاقب من بين الاتراك واليهود ، وينتهى الحفسل بتوزيع القفاطين التى يخلعها الباشا على ولاة القاهرة ومصر العتيقسسة وبولاق ، وكذلك على كبار ضباط الاوجاقات الذين يحضرون الحفل(١) .

ونادرا ما تكون البيانات المعلنة والتى تسبق دخول المياه الى الخليج مطابقة للحقيقة ، وان كانت تلك التى تعلن بعد ذلك هى التى توضح بدقة اجمالى الفيضان والحالة اليومية لارتفاع مياه النهر ، ويتوقف اعلان هذه البيانات بدءا من أوائل اكتوبر ، وهو المدى المعتاد الذى يتوقف عنده تزايد المياه (۲) .

وتصل مياه النيل الى سفح قلعة القاهرة عن طريق مجرى يأخذ مياهه من جنب فم الخليج ، بفعل ثلاثة آبار تعمل عليها سواق ترفع المياه الى المستوى اللازم لبلوغها هذا المجرى ، اما الآبار (أو الاسبلة) التى تنتهى اليها فتؤمن استهلاك السكان وحاميات القلعة . وهناك افندى موكل بصيانة الحبال والدواب وتقديم الاجور الى العمال الملحقين بهذه المنشاة ، امسا أمين الشون (شونة) فيوفر النبن اللازم لطعام الثيران . وفي عهد السلطان مصطفى ، زيدت الأموال المخصصة لهذا الضرب من ضروب الانفاق ، على مصطفى ، زيدت الأموال المخصصة لهذا الضرب من ضروب الانفاق ، على نفقة الخزينة ، بمبلغ ربح مدينى ، ضمناها في المبالغ الموضحة .

⁽۱) عندما يتم تنظيف فم الخليج ، يترك في الوسط عمود من الطين يسمى العروسة ، أي الفتاة المتبلة على الزواج ، ويشمعر الناس بالبهجسة الغامرة اذا ما حملت المياه بفتة هذه الكتلة من الطين، أما اذا قاومت هذه الكتلة فعل المياه لوقت طويل ، فأن الناس يشمعرون بالغم والكدر كما لو أن الأمر نذير بأن الفيض لن يكون سمعيدا ، وتحمل هذه المعادة ذكرى خرافة بشمعة عن المصريين الوثنيين حين كانوا يضحون بشمابة صفيرة كانوا يقدمونها للنهر على أنها زوجة له .

⁽۲) يشكل العيد الذي يحتفل به الاقباط على شرف المبليب ، والذي يتم في نفس هذه الفترة على وجه التقريب حفلة حلت فيما يبدو محل خرافة قديمة من خرافات المصريين القدماء ، فيبدأ البطريرك ، يتبعه رجال الدين وبقية شعبه ، المسيرة من دير يقع الى جنوب مصر العتيقة ، وبعد ادعيات طويلة ، يذهب البطريرك ليلقى في النيل بصليب صغير من خشجب ، ويحذو حذوه كل تابعيه ، ويسر المسلمون كثيرا بهذا العيد ، ولابد انهم سياسفون كثيرا لو حدث أن توقف ،

وتقام فنى كل عام سدود لفتحات ترع بحيرة تنيس والنوارة التى تصب مياهها فى السهول الرملية المتاخمة لدمياط ولطابية العزبة حتى لا تتوغل فى مجارى هذه الترع مياه البحر . وكان أغا الطابية أو الحصن يحصل على ٢٣٣ مدينى فى مقابل بناء هذه السدود .

ويجد المرء في كل انحاء مصر قناطر مبنية بالحجارة مقامة فوق ترع الرى ، ويمكن للطمى الذي يتراكم حول اتواس هذه الترع ان يعوق مجرى المياه ، وكان حكام الولايات مازمين بالعمل على ازالته (او تجريفه) ، وهم يقتسمون الأموال المرصودة لهذا العمل طبقا للتوزيم الآتى :

۰۰۰ ، ۸ مدینی	سيوط
١٢١ر١١	منفلسوط
۰۰۰ر۳۷	بنى سويف
۱۳۲ر ۲ ۲	المفيـــوم
٠٠٠. ١٢٥	الجيـــزة
٠١٤ر٠٠	القليوبية
٥٧٦٠٧	الشرقيسة
٠٠٠٠،	البحيرة
٥٨٩٫٤٣٧	المنصورة
٠٠٠ر ٥٠٠	الغربيـة
- 77.9.77	المنونيسة
۸۹۷ر ۲۸۸	اجمالى مطابق

وكان محرما انشاء قنوات أو مساق (مسقى) ترفد عن النيل أو الترع التي تتفرع عنه أثناء الفيضان ، ويسهر على ذلك ليلا ونهارا حراس يختارون من أوجاق الشراكسة ، ويحصل هؤلاء على المبلغ الموضح لكى يقيموا على الشواطىء مشاعل تسهل عملية الرقابة التي يمارسونها .

ولا تصل مياه النيل الى السنويس ، فكل المياه التى تستهلك هناك تغترف من عيون موسى ، وتمضى الى داخل صهريج واسع للمياه حيست تخزن مئونة المياه اللازمة للمدينة طيلة ألعام . وقد خصص السلطان سليم للسقائين المستخدمين فلى نقل هذه المياه ، المبلغ الذى أوضحناه .

وقد قام أحد الباشوات واسمه حسن ببناء خزان مياه عمومي (سبيل)

بقلعة القاهرة اله لا يزال حتى اليوم يحمل اسمه ، وينفق للء هذا الخرزان كل عام من الأموال التي رصدها لخدمة هذا المرفق .

ويحدث الشيء نفسه لبئر يوسف أفندى ، الذي خصص السلطان مصطفى لصيانته ١٠٠٠ر٣ مديني ، تؤخذ خصما على نفقة الخزنة .

وقد فرض اسماعيل بك ميرى قدره ٠٠٠٠ مدينى على وكالة الزعفران ببولاق ، وخصصت لصيانة سبيل ابراهيم الكفيا في القلعة ، وهذا السبيل واسع لحد أن الجيش الفرنسي قد استخدمه لتخزين مؤنه (من المياه) النساء الحصسال .

ويرسل الباب العالى سنويا الى القاهرة شوربة جى (شوربجى) باشى الموكل بصنع صنوف من الشربات السلطان ، فيشترى المواد اللازمة ، وصنع بنفسه هذه المشروبات الحلوة ، وكان يعطى له طبقا الموائح سايمان مبلغا قدره ٢٥٥٥ مدينى مقابل نفقاته ، وفى عام ١١٧٩ من الهجسرة امر السلطان مصطفى برفع هذه النفقات الى ١٩٦٠ مدينى (١) ، ويعطيه الباشا بخلاف ذلك مبلغ ٢٠٠٠ ر ١٠ مدينى لينفقها فى شراء مواد عطرية تعطى لهذه المشروبات رائحة مستحبة ومذاقا أفضل ، وتقضى العادة كذلك أن يقدم له الباشا هدية تبلغ ٠٠٠ ر ٤ مدبنى ، كما شاء السلطان مصطفى أن يخصص مبلغ ٢٧٠ ر ١٨٥ مدبنى لمصروفات شراء وارسال السكر الى الباب العالى ، ولم نشر نحن الى ذلك مطلقا لأن القبطان باشا قد حذف هذا الملغ فى عام ولم نشر نحن الى ذلك مطلقا الن القبطان باشا قد حذف هذا الملغ فى عام هذا المبلغ خصما من الخزنة اذا ما ارسل السلطان فى طلب السكر ، وان كان فى نفس الوقت قد أبقى على تصرف السلطان مصطفى الذى قضى باعتماد مبالغ تؤخذ من أرصدة الخزنة ، وتخصص للاغراض التى نوردها باعتماد مبالغ تؤخذ من أرصدة الخزنة ، وتخصص للاغراض التى نوردها فيها يلى "

⁽۱) أخذ منها أذن مبلغ ١٢٤ر ٧١ خصما على نفقة الخزنة . (وصف مصر ــم ١٥)

اجمالي مطابق للمبلغ الوارد بالجدول ٢٠٢ر٢٠٢ مديني

وكان الروزنامجى يشترى هذه السلع الغذائية من ملتزمى الجهات التى ينبغى عليها توفيرها ، ويسدد اتمانها بالأسعار التى اوردناها . وحين اصبحمراد ملتزما لدمياط وعثمان ملتزما لفارسكور ، توقفت هذه التوريدات كما ترقفت توريدات عدس القاهرة ، ومع ذلك فقد ظلت هذه تدخل ضلما انفاقات الميرى لأن مراد وابراهيم طلبا الى الروزنامجى أن يضمها الى الدخول المخصصة لهما .

رابعا: المعاشات والرتبات

اجرى سليم وسليمان معاشسات أو رواتب متنوعه لرجسال الديانة الاسلامية والارامل والاينام ولاشسسخاص منفرةين ، وحذا حدوهما خلفاؤهما بل ، وكذلك ، الباشوات والبكوات ورجال الاوجاقاو (العسكر) العاديون ، الذين انتهى بهم الأمر ، حتى يضمنوا وصول هذه الرواتب الى الاغراض المخصصة لها ، الى تكليف الروزنامجى باستلام الامسوال التى نزلوا عنها وان يتصرف فيها طبقا للنوايا التى ابدوها .

نى ولاية القليوبية ١٥٥ ٣٥٥ من فى ولاية الجيزة ١٤٥٠ من ١٤٥٠

المجمسوع ٥٢٧٦.٠٠١

الاجمسالي ١٩٩٥ ١٩٩٨

د س وتعـــادل ۱۰ ۱۲ ۳۰۱، ۳۰۱ ۳۰۱ وریا وبالفرنکات ۷۷ ۲۹۷،۲۷۱ فرنکا

وكانت المعاشات أو الرواتب التى أجريت المشايية والعلماء تعطى لهم فى شكل أوراق مرتبات . ويبدو أن هذه المعاشات لم تكن تشكل فى عهد سليمان مثل هذا الحجم الكبير ، لكن الوازع الدينى قد دفع بالمسلاك الى تخصيص ارصدة من نفس النوع أضيفت لتلك العطاءات التى خصصصها السلاطين ، وهو الذى بلغ بها الحجم الذى بيناه .

و يمكن أن نقول نفس الشيء فيما يختص برواتب الايتام ، أما معاشات الأرامل التي أصبحت من نصيب نساء الاتراك الذين لاقوا حتفهم عنسد فتح مصر ، فلم تتناولها أية زيادة ، وأن كانت هذه وتلك قد عانت من اهتزاز الثقة في أوراق المرتبات (الجامكية) التي كانت تتشكل منها ، في الوقت نفسه الذي ظلت قيمتها في بنود الانفاق الواقعة على عاتق الميسري على حالتها نفسها ، ذلك أن البكوات المماليك الذين حصلوا عليها بأبخس الاثمان، قد انتحلوا لانفسهم حق الحصول على قيمتها من صندوق الروزنامجي .

ويحكى أن السلطان سليم ، بعد أن استعطفت مراحمه جماعة من الشحاذين الشيوخ ، قد خصص لهؤلاء تلك المبالغ الزهيدة الواردة بالجدول، ثم جاءت ذريتهم ، مستندة الى عادة الزامية معظم العطايا الاختيارية ، لتطالب بها ، ولا يزال هؤلاء يتمتعون بها حتى اليوم .

وكانت الوظائف المتميزة التي شغلها سليمان ، الافندى السابق

لاوجاق المتفرقة ، قد جعلته مستحقا لراتب قدره . . . ر ٢٧ مديني خصصها له البائسا خليل ، وظل هذا الراتب يصرف لاحفاده .

اما الرزق (النقدية) التى فرضها السلطان سليمان على الكثيرين من ملتزمى الجيزة والقليوبية ، فقد خصصها لاشخاص بعينهم اراد ــ هو ــ أن يكافئهم . وحيث أن هذه الرزق وراثية وقابلة للتحويل ، فانها لا تختلف عن الملكيات الخاصة الا في أن الروزنامجي هو الذي كان يحصلها ، ويتصرف في عائدها الذي كان يدخل ضمن الميري المقدر على هاتين الولايتين .

خامسا: الأعمال والمنشات الخبية

مسيانة المقابر:

جورماز الاتابكي ٠ ٠ ٠ ٥٠٠٥ر٢ الشيخ الدمناوي زاوية برقوق ٠٠٠٠ ٠٠٠٠٣ حصرون باشا ر٣ الشبخ أحمد الطحاوى ٠ ٠ ٥٣٨ ٥٠ الشيخ تاج الدين ٠ .٠٠٠ الشيخ احمد النجار الشيخ الشهيد . . . ٣٠٠٠ الشيخ سعد الدين الجمبوي ٢٠٠ الشيخ يوسف العباسي ٠ .٠٠ سيدى ابراهيم الدسوقى . . ٥٥٠ عطوان الصيفي الشيخ سويدان ٠ ٠ ٠ ٦٨٣ الشيخ السادات . . . ٢٠٥٠ر٣ الشيخ أحمد المنير . . . ٣٠٠٠ الشيخ عمر النببني . . ٣٩١ الشيخ على ابو النور ١٩٥٠ زاوية سينقر ٠٠٠ ١٩٥٠ الشيخ عبد الله الجبوشي . .ه الشيخ سويدان ٠ ٠ ٠ ٢٠٥

```
زأوية المشايخ (عدة أضرحة) ١٢٤ (٦٨
                     القاضى زين العسسابدين
                 (على نفقة الخزنة) . . . ٣٠٠
                     الشيخ محمد كريم الدين
              الخلوتي (على نفقة الخزنة) ٠٠٠٠٠
   المجمسوع ٠٠٠٠ ١٨٢٠٩٩
مساجد ، ادیرة ، دراویش ، شحاذون ، عجزة . ۲۰۸۱،۹۰۱ر۱۳
                                الجامع الازهـر:
                     العلماء ، الشيخ والمدرسون
             المجمسوع ٠٠٠٠ ٢٩٢ر ٨٩٥
    عهائم تعطى لن يعتنقون الاسلام . . . . ١٤٤٨ره
    مياه عذبة توزع على الذاهبين لتشييع الجنازات ٨٠٠٠٧
           للشيخ البكرى مقابل ما ينفقه في الاحتفال
    مولد السيد احمد البدوى في طنطا:
                       للفقراء (جبن وبصل ۲٫۱۷۸ (صدقات ۱٫۱۷۵
                        للشيخ العشرة ١٥٠
                             لعائلة الشناوي
                      (على نفقة الخزنة) ١٫٠٠٠
    المجم وع. ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٢٩٧٠
                  ارساليات الى اورشليم (القدس):
               مصروفات نقل العدس . ١٥٠٠٠
              الصرة أو المعاشيات ، ، ٣٠٠ر ٣٥
              حصر ﴿ حصيرة ) للمسجد . ١٩٥٧
          المجمسوع ، ، ، ، ، ،
    ٧٧٧ر٦٤
```

تيران تستخدم في ادارة سواقي الآبار التي توجد بمساجد:

الامام الشاغعي . . . ٣٧١

الشبيخ عمر بن الفارض ، ١٥٠

المفــورية ١٥٤

سارية الجبـل ٠ ٠ ٠ ٢٣٠٠١

المجمــوع ٠ ٠ ٠ ٠ ١٣٦٠٢

قرب میاه تعطی ا :

جامع الشيح عمر بن الفارض }}

أوجاق الجاويشية . . }}

أوجاق مستحفظان ٠٠٠ }

المجمسوع ٠٠٠٠ ١٣٢

الاجمــالى ١٣٩٠ر١٣٩ مديني

د س

تعــــادل ٥ ١٦ (٩٩١ر ٩٦) جنيها توريا وبالفرنكات ١٥ (٩٠٠، ٩٠) هرنكا

ويولى المسلمون عظيم احترامهم للموتى ، ويتوجهون كل جمعة ، وهو يوم الصلوات (كذا) لزيارة مقابر ذويهم ، أو أضرحة أولئك الذين ماتوا تحيط بهم هالة القداسة ، وقد أدت العناية بمقابر هؤلاء وكذلك المصابيح التى تضىء هذه الاضرحة الى انشاء بنود انفاق وردت بالجدول .

اما الأموال التى رصدها سليمان لصالح المساجد والأضرحة والدراويش والشحاذين والعجزة فهى عبارة عن أوراق مرتبات (جامكية) ، ولقسد تزايدت هذه الاوراق وتدهورت قيمتها وقلت الثقة فيها على نفس النحو الذى سحق انا أن لاحظناه فيما يختص ببقيعة الرواتب التى أجريت على الشيوخ والايتام الحن ، كذلك فان نفس الدوافع (التى سبق لنا بيانها)

هى التى أدت الى استمرار سداد قيمتها للبكوات المماليك ، الذين آلت ـــ هى ــ اليهم .

والجامع الازهر هو اشهر المدارس التى تدرس بها النظريات الدينية الاسلامية ، وهى المدرسة الوحيدة بالقاهرة ، ومصر كلها ، التى يحصل منها الدارسون على شهادة عليا ، أو شهادة العالمية ، وقد اختصه سليمان بشكل جزئى باوراق مرتبات ، وبرسوم (أو عادات) على نطرون الطرانة ، وبالاضافة الى ذلك كان الازهر يتمتع بعوائد عدد كبير من القرى، ولذلك فان تدهور قيمة أوراق المرتبات لم تحرمه من الاحتفاظ بدخل هائل ، وفي خلال شنهرى شعبان ورمضان ، يضاء لخطيب الجامع ، وهو العالم الذي يتلو ويفسر القرآن ، اثنان من الشمعدانات الضخمة ، يضم كل منهما خمسا وعشرين شمعة ، وأوصى سليمان بأن يشترى كل ذلك على نفقة الميرى ، وكا نالفقراء والعميان ، المترددون على الجامع، يحصلون خلل شهر رمضان ، عقب غروب الشمس على جرايات من الارز والعسل ، شمهر رمضان ، عقب غروب الشمس على جرايات من الارز والعسال ،

أما المبالغ المخصصة لشراء العمامات التى تقدم لمن يعتنقون الاسلام ، فكانت تودع مع خازن الباشا ، الذى كان يستبقيها لحسابه عندما لا تتم مثل هذه الاعتناقات .

ويتسلم وكيل الخراج ، ويتصرف كذلك فى المبلغ المرصود لدفع أجور السقائين الذين يحملون الماء الذى يوزع فى المقابر على الأشخاص الذاهبين لتشييع جنازات الموتى والصلاة على أرواحهم .

ويحتفل أهل القاهرة بمولد النبى بكثير من الابهة ، فتضاء المسسلجد والبيوت طيلة ثمانية أيام متصلة ، ويحصل الشيخ البكرى ، زعيم سلالة أبى بكر صهر محمد ، على مبلغ لا يتناسب فى كثير مع الانفاقات التى اعتاد القيام بها ، ويزوره فى هذه الايام المسلمون ، وبخاصة الاولياء منهم ،

ليؤدوا الصلاة معه ، وتكلفه هدايا البن والحلوى الذي يقيمها لضيوغه ، وكذا الأنوار التي تزين مداخل مقره والمناطق المحيطة به أكنسر من ١٠٠٠٠٠٠ مديني(١) .

ويتسبب أولياء عديدون في نشأة موالد أو أعياد أقل أهمية ، وأهم هذه الموالد هو المولد الذي يحتفل به في طنطا على شرف السيد أحصد البدوى ، وكان هذا الحفل يقام بالفعل في زمن السلطان سليم ، الذي أمر بأن توزع هناك صدقات وأطعمة على من يوجد بالمولد من الفقراء ، كما خصص ،١٥ مديني لشيخ العشرة لكي يتوجه الي طنطا ويتكفل بالإضاءات المعتادة ، وكان سليم يرنو من وراء هذه العطايا المختلفة الي تسسهيل سبل التجارة التي يمكن أن تنهض في سوق تقيمها (تلقائيا) هذه الافتواج من الحجاج (الزوار) ، وحيث كانت عائلة الشناوي تتميز بالحماسة التي تبديها في زيارة ضريح هذا الشيخ ، وفي الاسهام في نفقات هذا الاحتفال فقد أمن لها معاشا قدره ، ، ، ، ، مديني على نفقة الخزنة .

ويعد الحج الى القدس عملا بالغ الجدارة من جانب المساوين ، وبخاصة من جانب المعرب منهم ، الذين برون فى هذه الزيارة ، وهم الذين ينسبون انفسهم الى اسماعيل ، عملا يقصد من ورائه تبجيل ابراهيم والسحاق ويعقوب المدغونين طبقا لمعتقداتهم فى مسجد الرحمن ، وكما هو

⁽۱) فى ترميدور من العام السابع ، تاقى القائد العام دعوة من الشيخ البكرى لحضور هذا الحفل ، وقد صحبنه الى هناك هيئة اركان حربه ، وكنت بالملل فى معيته ، وقد لاحظنا أن العبادات كانت تقتصر على ترتبل رتيب لبعض آيات من القرآن ، وتلاوة نسب الشيخ البكرى ، الذى يدل على أنه من أصلاب سلالة أبى بكر ، وبعد ذلك حصلنا على نصيبنا من عطاءات البن والحلوى . كنا نسلك سلوك المسلمين ، وقد تعشينا مع الشيخ ، ومع أولئك الذين شاركوا فى الوليمة التى أولمت لنا ، وقدمت الإطباق على صوانى واسعة من النحاس ، وأكانا على طريقة الشرقيين ، الأطباق على صوانى واسعة من النحاس ، وأكانا على طريقة الشرقيين ، لكن النبى حرمنا من نبيذ العشاء (أى لم يقدم لذا بسبب ما تقضى به الديانة الاسلامية) ودارت علبنا المياه فشربنا كلنا من نفس البردق ، وقد قسم المدعوون الى عدة مجموعات ، وكان بجلس مع الشيخ القائد العام والجنرال برتيبه Perthier (فى مجموعة مستقلة) ، وكانت لكل مجموعة صينية برتيبه ، المصريين ، اذ تمر المائدة نفسها _ فى العادة _ على التوالى المعتادة عند المصريين ، اذ تمر المائدة نفسها _ فى العادة _ على التوالى لتنتقل من السادة الى أهل البيت ، وهكذا حتى تصل الى الخدم .

معروف ، مان محمدا نفسه قد قام برحلة الحج هذه ، ولذا مان الورعين من انباعه يجدون واجبا عليهم أن يحذوا حذوه . وكان مدير هذا المسجد ، يتصل بنائب أو وكيل عنه ، كلف بالقيام بمشنريات العدس اللازمة لاطعام خدم المسجد ومن يلوذ به من الفقراء ، وأخذ سليم على عاتقه سداد نفقات نقسل هذه الاطعمة ، كما خصص لنفس المسجد صرة أو معاشا سسسنويا ، بالاضافة الى اعتماد رصد لشراء الحصر التى تغطى ارضه .

ويقع محراب سيدنا يوسف داخل أرض أورشليم ، وقد بنى على بئر يظن أنها البئر الذى سجن فيه على يد اخوته ليبيعوه بعد ذلك الى تجسار اسماعيليين . وقد خصص سليم ، على نفقة ميرى مصر ، ما يكفى لتوفير اضاءة وصيانة لهذا المكان المقدس .

وتدعو ضالة المبلغ المخصص اليتامى المقبولين فى مستشفى المارستان الى الاعتقاد بأن السلطان لم يدر بخلده أن يقدم لهم عونا حقيقيا بقدر ما شاء أن يقدم لهم بعض صدقة . وكانت لهذه المنشأة دخول تتناسب مسع الانفاقات التى تقوم بها .

وحيث تقع مساجد الامام الشافعى والشيخ عمر بن الفارض والغورية قربا من المقابر التى يدفن فيها الكبار (طبقة الحسكام) ، فقد كان يتوجه للصلاة فيها حلق كسرون وقد خصص السلطان سليمان اعتمادات لشراء وايواء النبران الني تستخدم في نزح مياه الابار الموجودة بالقرب من دور العبادة هذه . أما جامع سارية الجبل الموجود بقلعة القاهرة فكان بالمسل يحصل على تسميلات واعانات . ويجعل الوضوء ، الذي يسسبق عادة صلوات المسلمين ، من الاقتراب من بعض الابار امرا ضروريا ، لكننا نجهل السبب في اعطاء ثلاث من القرب الى كل من جامع الشيخ عمر بن الفارض، واوجاقي الجاويشية ومستحفظان ، وهو الأمر الذي قرره السلطان سليم.

سادسا: محمل مسكة

كسوة للكعبة فى مكة ، منها ١٠٨ر ٢٦٤ مدينى على نفقة الخـــزنة ٧٩٠ر٧٩٠ الصرة (رواتب أو معاشات) :

نقدا ، لكة والدينة منها ٣ ١١٥٥١

مديني على نفقة الخسزنة ، ٢٢٠ر١٥٨٥ر١٥

	مصروفات لشراء صناديق وزكائب
	وتبن السخ ۲۸۶ر۶
۲۰۷۰۵۸۲۵۱	مجبوع الصرة
	لامي الحسج :
	للآلای ، ای لذهاب المحمل ، ۳۲۹۰٬۳۳
	مصاریف مطبخ ۹۱۹٬۹۲۶
۷۵۶ر۸۲.۲۰۱	
	اضانى منحه اياه خلفاء سليم منه ١٠١ر٥٨٥ر١١
۲۰۰۰،۰۰۰	مدينى على نفقة الخسرنة
١٢٠٠٦٩	للعربات التي تقل حاملي المدانع
۲۷۹ر۱	شــــعلات للمذكورين ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
710	لحراس خيمة أمير الحج
۲۰۷۰	السياس (سايس) ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
٤٠٤ر١	لشراء الزيت والكبريت اللازمين لدهن الجمسال
	للسرىارات :
	للسردارات انفسسهم ٠٠٠ ١٨١٨ ٣٦٦٦
	للبردارات انفسسهم ۰ ۰ ۱۸ر۲۳۳ اضافی قرره لهم السسسلطان
	للسردارات انفسسهم ۰ ۰ ۱۸ر۳۳ اضافی قرره لهم السسسلطان مسلطنی علی نفقة الخسزنة ۷۲۷ر۳۳۰
۱۱،۵۲۰	للمردارات انفسهم ١٨٢٦.٣٠ اضافي قرره لهم السلطان مصطفى على نفقة الخرنة ٢٢٧ر٣٥٥
۱ ۶ هر ۹۳۰	للبردارات انفسسهم . ، ١٨د٣٦٣ اضافي قرره لهم السسلطان مصطفى على نفقة الخسزنة ٢٧٧ر٣٥٥
	للسردارات انفسسهم ١٨ر٢٣٦ اضافي قرره لهم السسلطان مصطفى على نفقة الخرنة ٧٢٧ر٣٥٥
۱۶۵ر ۳۰ ۲۱۵ر ۲۱	السردارات انفسسهم ١٨ر٢٣٦ اضافي قرره لهم السمسلطان مصطفى على نفقة الضرنة ٧٢٧ر٣٥
730ر71	للسردارات انفسسهم ١٨ ٢٦٦٦ اضافي قرره لهم السلطان مصطفى على نفقة الخرنة ٢٢٧ ٣٦٥
730ر71	للسردارات انفسسهم ١٨ ٢٦٦٦ اضافي قرره لهم السسلطان مصطفى على نفقة الخيزنة ٢٦٦٧٢٥ المسلطان
730ر71	للسردارات انفسسهم ١٨٢٦ السردارات انفسسهم السسلطان قرره لهم السسلطان مصطفى على نفتة الخرنة ١٣٦٦٧٢٥ المفسسال السردارات
730ر71	للسردارات انفسسهم ١٨٦٦، السردارات انفسسهم السسسلطان مره لهم السسسلطان مصطفى على نفقة الخرنة ١٨٧٩ ٥٠٠٠
730ر71	السردارات انفسسهم ١٨١٦.٣٠ اضافي قرره لهم السسلطان مصطفى على نفقة الخرنة ٢٢٧٣٥٥ البغسال البردارات
730ر71	للسردارات انفسسهم ١٨٦٦، السردارات انفسسهم السسسلطان مره لهم السسسلطان مصطفى على نفقة الخرنة ١٨٧٩ ٥٠٠٠

لشراء مكاييل خشبية لكيل شعير خيول وجمال أمير الحج ومعيته في القافلة ٧٩١ صدقات توزع خلال السفر ١٣٦٧ لتطهير الآبار الواقعة على الطـــريق ٠ ٠ ٠ ٠ ٢٥٥٣٢ خيمة لتغطية الحوض الذي تؤخذ منه المياه . . ١٣٥٦٥٩٠ تبن للثيران المستخدمة مي الآبار ، وبخاصة بئرا النخل والعجــرود . . ، ۱۰،۹۲۸ التزود بالتبن في بعض القرى التي يمر بها المحمل ٠٠٠ ٨٨٠٠ المجموع ١٨١٠٧٥ جمل للمبلغ في جبل عرفات ٠٠٠٠٠٠٠٠ مر٢٠٠٠٠ مصروفات تتم أثناء عودة المحمل: ترفيهات للمصحمل يقدمها اظـــلم باشي وعقبه باشي . ١٩٣٠ ١٩٣٠ موسيقي يقدمها اظلم باشي ٠ ٨٥١٨ ٨ فطائر وحلويات يقدمها اظلم باشى الى أمير الحج ٠٠ ١٦١ر١٧ ارساليات تصل الى مكة عن غير طريق المحمل: نقود فضية وارز لشريف مكة منها ٢٠٠٠ر١١ مديني على نفقة الخزنة ١٩١٠ر١١٧ر١ نقود فضية الى الشريفة أورخانة ٣٦٠٠٠٠ نقود فضيةللشريفين حمسيزة وحسمسين بركة . . . ١٩٧٠٠٠

	نقود نضية اللمير حاكم ينبع خصـــما على
۰۰۰۰	نفقـــة الخــــزنة
	ودائع للهى الروزنامجي من الأرصـــدة التي
	خصصت مي الماضي لتوزيع المراكب التي كانت
۲۲۳د۱۱۰	تنقل الحبوب الى مكة والمدينة
۱۸۰ر۲۳	مصروفات نقل الحبوب الى تضاة مكة والمدينسة
۳۸۲۰۲۰	حصر وزكائب تعبأ نيها الحبوب
	لشراء زيت القناديل لمسجدى
	مكة والمدينـــة ١٠١٨.١٠١
	مصروفات نقسل الزيت ومنها
	۱۵۰ر۸ مدینی علی نفقیسة
	الخــــزنة ١٦٠٩٠٤
	اثمان الصناديق التى يوضع
	بها ومصروفات نقل هــــذه
	الصناديق ٠٠٠٠ ، ٣٣٤ره١
7780771	
	ثمن شمعدانات وصناديق لاحتوائها ، منه ٦٠٣ر٣٠
۱۲۳۸۱۳	مدينى على نفقة الخزنة
٨٣١٠٨	حصر من الفيوم مع مصروفات شمسحنها
all the same of th	
٥٥٢ر٧١٠ر٢٦ مديني	الاجمسالي
	د س
توريا	تعــادل ٥ ۱ ٥٥٥ر١٠٥ر١ جنيها

ويالفرنكات

۸ ۰۰۰۹ ۱٫۲۸۱ نرنکا

وطبقا للوائح سليمان ، غلم يكن يرسل مبدئيا الى مكة والمدينة ، بمثابة اعتمادات للصرة سوى ١٠٩ر ٢٣٠ره مدينى كانت توزع على مساجد عدة ، وعلى شيوخ وسكان كثيرين فى هاتين المدينتين . ومنذ المعام ١١٣٨ من الهجرة ارتفع هذا الاعتماد بشكل هائل فى هيئة أوراق مرتبات ، (جامكية)، خصصت ، بموافقة باشنا القاهرة ، للانفاق على مؤسسات مماثلة لتلك التى عناها السلطان سليمان ، وعندما نبين للكثيرين أن مخصصات الصرة كانت تسدد بدقة فى حين أن حصيلة أوراق المرتبات تبدو فى حكم العدم ، فقد التمسوا أن يدخلوا فى عداد أصحاب المعاشات المستفيدين من الصرة ، وأن يحصاوا ، بهذه الصفة ، على عوائد أوراق المنقد التى كانت فى حوزتهم ، وقد أدى السماح بذلك من جانب الادارة الى اضافة المبالغ الآتية الى رصيد الصرة ، وهى المبالغ التي لا تزال تسدد الى اليوم الى الاشسخاص الذين منشير اليهم :

في القاهرة:

٤٤.ر٧٢ه	٠	٠	•	٠	ری	جو هر	الى أسرة الشيخ ال
۹۰۰ر۲۳۰	٠	•	•	٠	•	•	الى الشيخ البكرى
٥٣٣٠ ١٤٨	•	•	•	٠	٠	ات	الى الشيخ الساد
۲۰۹٫۵۰۳	•	٠	•	٠	فيا	الكذ	لاوقاف عبد الرحمن
170,791	•	٠	•	•	٠	•	الى نقيب الاشراف
۲۲۰ ره ۲۲	•	٠	٠	•	٠	دی	الى الشيخ محمد المه
۱۹۲۱ر۱۹۱	•	•	ر)	تاج), ر	عروتن	الى السيد احمد المد
٠٠٠,٠٠٠	٠	•	•	<u>ج</u> ی	زنام	الرو	الى ابراهيم انندى
۱۹۷۲۸۰	•	٠	•	ی.	ىرقاو	الث	الى الشيخ عبد الله
٤٥٥ر٩	٠	•	•	•	•	٠	الى يوسف المندى
٠٠٥د ١٣٧	٠	•	•	•	٠	•	الى خليل المندى
۲۱۰۲۰۰	•	•	•	٠	•	•	الى حسين انندى
۲۹۹ر۲۹۹ره	ساء	: ون	رجا	سماء	الإس	ڼن	الى عدد لا حصر له

الله مكة والمدينة :

الى كثيرين من الشيوخ والمساجد والسكان، ويدخل فى هذا المسلغ ١٤٥ر١٤٥ مدينى خصصها السلطان مصطفى خصصها على

الخازنة ۷۲۰ر۲۲۸۷۲

الاجمىسالى الاجمسالي

ونتيجة لذلك مان الصرة الحالية، عندما يضيف الديما اليها مباغ ٠٠٠٠ ١٠٩٠، ٢٣٠ر٥

الذي اعتمده سليمان ، تصل في مجموعها الى ٢٢٠ر ١٩٨١ر١٥ مديني

يرسل منها الى مكة والمدينة ١٧٦ر٥٦. ر ٨ مدينى ، اما الباتى وتدره ٤٤. ره٩٩ در ١٩٢٥ ميعطى لمستحقيه في القاهرة .

وهناك امر يدو وكانه هو الذى قد سهل عملية ادماج اوراق المربات مى اعتمادات الصرة ، وهو ان السلطان سليمان قد انشأ هذه الاوراق ، شانها فى ذلك شأن الرواتب التى اجراها على المساجد والارامل والايتام بفئة موحدة قدرها ١٨٢٥ مدينى ، وعلى نفس النسق الذى يتبع عند دفع أوراق المرتبات المخصصة للجيش . وقد كان بمقدور الاشخاص والمنشسئات الذين خصصت لهم هذه الأوراق ، او الذين آلت اليهم منذ عهده ، ان بيعوها او يتصرفوا فيها . وعندما قامت ادارة مراد بك وابراهيم بك ، توقف دفع الماشات او الرواتب التى كان يحصل عليها ابناء القاهرة والتى ادخلت ضمن المركة الحج و وعندما كان المحمل يخرج من هذه المدينة كان الروزنامجى يتوجه الى بركة الحج وهى الملتتى العمومى للمسافرين (الحجاج) لكى يعسطى المخطيب ، ولصراف المرة الجسزء من المعاشات او الرواتب التى تدخل تحت هذا التحديد والتى ينبغى ان توزع طبقا له . وتعد النتود فى حضرة كل من الكفيا والباشا وامير الحج ومفوض او مندوب من قبل تاضىالقاهرة، ثم توضع فى صناديق تسلم مغاتيحها الخطيب والصراف ، وبعد ذلك يعهد مالصناديق الى أمير الحج ليضعها فيها بعد تحت تصرف هذين الموظفين فى

مكة والمدينة لكى ينفقا الاموال التى تضمها هذه الصناديق فى الاغراض التى خصصت لها . ولم يكن لشريف مكة أى حق فى أى دخل بالمعنى المفهوم ، اللهم الا أذا كان حائزا على أوراق مرتبات (جامكية) يحصل على مستحقاته طبقا لها .

اما المبلغ المخصص لانفاتات الآلاى ، أى ذهاب المحمل ، فيسلم الى المجر الذى يتصرف فيه حسبما يتراءى له ، كما يحصل على ذلك المبلغ الذى خصصه له السلطان سليمان باعتباره مصروفات مطبخ .

وقبل عهد هذا الحاكم كان العربان يحترمون قافلة الحج ، التي كانت تنال ما تحتاجه من الحماية لمواجهة المخاطر المعتادة على يد السردارات الذين كانوا يتقدمونها ، مكان يراسها مجرد واحد من تجار القاهرة ، يتولى تدبير امر الانفاقات التي تفرضها الظروف من المالغ التي بيناها ، ولكن حين بات من الضروري التصدي لسطو البدو ، فقد أدت ضرورة احتواء وقاحتهم واطماعهم النهمة الى انتقال منصب أمير الحج الى البكوات ، وبدأ الباشيا وكبار ابناء القاهرة يدنعون بانفسهم رواتب المماليك والمغسساربة الذين يستخدمون مي هذا الغرض . وحيث لم يكن لمنل هذا الاحتياط أن يحسول بشكل تام دون أن يسلب المحمل في العام ١٠٧٨ من الهجرة فقد استوجب الأمر استجداء مراحم السلطان كي يدبر الوسائل الكفيلة باكتراء حرس قوى له مهابته . وقد امر السلطان أحمد بالحاق زيادة أضافية الى الميري قدرها ١٩٨٢ ١٦٦٢ مديني تخصص للانفاق على المحمل ، لكن هذا الملغ كان أمّل من أن يواجه متطلبات المحمل، لذا فقد اشترى أمان الطريق، بعد ذلك بوقت قصم ، مقابل اتاوة قدرها ٥٠٠٠ر٥٠٠ مديني كانت تعطى للعربان الذين يشغلون الصحراوات التي كان على قائلة الحجاج أن تجتازها . وفي العام ١١١٥ من الهجرة ، رصد السلطان محمد اعانة مالية جديـــدة تدرها ...ر..٥٠٠ مديني . واضاف السلطان مصطفى في العسام ١١٧٤ الى الاعطيات التي قدمها اسلامه ٥٠٠٠ر٥٠٠ر٣ مديني ، وحيث سلك هـذان السلطانان (محمد ومصطفى) ، كي يحصلا على الارصدة المطلوبة ، نفس الطريق التي سلكها السلطان أحمد ، فأن مبلغ الـ ١٢٨٩٣ ٢٥ مديني الناتجة عن المنح التي قدموها مجتمعين ، يشكل زيادة في المال المسيرى

وزعت على كل قرى مصر ، وجبيت منها في الوقت نفسه باعتبارها ضربه (١) . ومع ذلك فقد ظلت نفقات المحمل تتزايد بصفة دائمة ، ذلك أن الاتاوات المالية التي تدفع الي بعض القبائل العربية لم تكن تعسفي أمير الحسج من اكتراء حراس يزيد عددهم مرة بعد أخرى بسبب الخيانات التي يرتكبها غس البدو الذين تم الاتفاق معهم ، وكذلك بسبب اعتداءات لم تكن متوقعة من جانب بدو آخرين لم يحصلوا على نصيبهم (من الاتاوة) من القبيلة ، وبعد خمس سنوات من الاعانة التي رصدها السلطان مصطفى ، حصل باشيا القاهرة من نفس السلطان على زيادة قدرها ١٠٧ر١٨٥ر٢ مديني ٤ واضاف السلطان عبد المجيد في عام ١١٨٧ الى كل ذلك مبلغ ٠٠٠ر٠٠٠٥٥ مديني ، بحيث بلغ اجمالي الزيادات التي الحقب بنفقات المحمل ٠٠٠. ١٠٠٠ مديني ، أما مبلغ الـ ١٠١ر١٨٥ ر١٢ مديني التي تشكل الاعانات الثلاث الأخرة فكانت تدفع خصما على نفقة الخصرنة دون أن تتسبب في تقرير اية زيادات على المال الميري . وعلى الرغم من أن المبالغ التي يحصل عليها أمير الحج من مصادر مختلفة أصبحت أعلى بكثير من تلك التي خصصت له في البداية ، وبرغم انه كذلك كان يرث كل متعلقات من يموتون من الحجاج اثناء الطريق ، فقد كانت مهمته هذه لا تعود عليه بنفع كبير ، اذ كان يلزمه أن يكتري الماليك والمغاربة الذبن يشاركون في الحرس، كما كانت هناك الاتاوات التي بقدمها للقبائل العربية بالاضسافة الى مصروفات توفير المؤن وتدبير وسائل النقل الواجب توفيرها لكل منالحق بالخدمة العامة بالمحمل ، ولم يكن هؤلاء يؤجرون على نفقة خزينة السلطان ، أو كانوا يؤجرون ولكن على نحو غير كامل ، كان كل ذلك بالمال يقع على عاتقه هو ، حتى أن وجوه الانفاق هذه كانت تمتص الاعتمادات التي ينفق منها بشمكل تام(۲) .

⁽۱) تدخل هذه الزيادة كما سبق لنا القول ضمن بيان الميرى المفروض على كل ولايات مصر .

⁽۲) تميزا كثير من البكوات بالذود عن توافل الحج ، وكانت هـــذه القوافل لا تهاجم عادة الا عند العودة ، اذ أن العربان الذين بقدسون بدررهم حج الكعبة لا يريدون أن توجه اليهم تهمة منعه . وبرغم أن حســـين بك كشكش قد رفض باصرار أن يعطيهم الاتاوة المعتادة غانهم لم يستطيعوا مطلقا أن يسالوه جملا واحدا ، فكان يعد رجاله عند منافذ الطرق التي كان العربان بختارونها عادة لمهارسة انتهاباتهم ، و بقتسم معهم الاتاوة المالية

ويحصل شيخ نجارى العربات فى القاهرة على المبلغ الذى رصده له سليمان مقابل قيامه بصيانة عربات المحمل ، مع قيامه ، بالاضنافئة لذلك ، بتوفير العمال اللازمين لاداء هذا العمل .

وبحرس خيمة أمير الحج أثناء الليل خمسة مراقبين ، يتصايحون من وقت لآخر ، منادين بعضهم البعض ، كى يطردوا النوم عن جفوهم ، بعبارات : وحد الله ، صل على النبى ، وبخلاف الراتب الذى بجريه لهم أمير الحج يحصل كل واحد منهم على حصته من الله ٢١٥ مدينى ، وهمو الاعتماد المخصص لتدبير هذه الحراسة .

وقد امر السلطان سليمان ان يتبع المحمل اربعة عشر سردارا يؤخذون من الاوجاقات ومعهم سرايا من فرقهم العسكرية ، ويتولى سبعة من هؤلاء الضباط قيادة فرقة الحرس (حرس المحمل) ، اما الاخرون فيتوجهون الى حدة كى يتولوا قيادة الطابية ، وليحلوا محل زملائهم الذين عملوا هناك طوال العام السابق . ومنذ على بك ، توقف تعيين السردارات الذين عليهم البقاء في طابية جدة . وكان السلطان سليمان قد رصد لهؤلاء ولاوائك ، على حد سواء ، راتبا سنويا قدره ٢٦٨ر٣٦٩ مدينى ، تعطى لهم في شكل أوراق مرتبات غير قابلة للتحويل (بالبيع أو التنازل) ، لأنها تعد من ملحقات مناصبهم وليست ملكيات خاصة ، وقد حال ذلك دون تدهور قبمتها ، كما كان سببا في أن السردارات السبعة الذين اقتصر على تعيينهم منذ التجديدات التي ادخلها على بك قد حصلوا على اجمالي هذا المبلغ ، وكان هؤلاء مثقلين بكثير من النفتات ، لحد اصبحت معه هذه المهمة عبئا عليهم ، برغم أن السلطان

التى يطلبها أولئك أذا ما قاوموا المعتدين ، وقد نجحت هذه الوسيلة ، وانتهى الامر بانتفاء كافة الأخطار ، لكن العربان لم يستمروا على هذه الحال السيئة مع خلفائه ، بل أنهم لم يصلوا فقط الى تأكيد حصولهم على الاتاوة مرة أخرى ، بل لقد استعادوا متأخراتهم ، أى ما كان كثبكثس بك قد رفض أن يسدده لهم ، وفي عام . ١٢٠ من الهجرة نهب بشكل تام المحمل الذي كان يقوده محمد بك المبدول ، وبعد ذلك بسنوات ست تعرض المحمل مرة ثانية لنفس الكارثة ، وأن كان صحيحا ما يؤكده البعض من أن مراد وأبراهيم قد ظاهرا العربان على ارتكاب عملية السطو هذه ، كي يتخذا منها ذريعة لابعاد عتمان بك طوبال ، قائد المحمل في هذه السنة ، عن المناصب التي كان يشهد عنها .

قد رصد لهم على نفقة الخزنة اعتمادا اضافيا قدره ٥٦٣ر٥٦٣ مدينى . ومع ذلك ، فنادرا ما كانت ترفض هذه المناصب . فقد كان من الضرورى شعلها حتى يمكن الترقى الى وظائف اعلى .

وكان السردارات الذين يختارون من اوجاقات جاموليان ، وتفكجيان وعزبان ، ومتفرقة ، يحصلون على ٢٧٨ر ، مدينى مقابل شراء البغلات اللاتى يمتطونها خلال رحلتهم ، ويصرفون خلاف ذلك اعتمادا قدره ١٦٦٦٢٧ مدينى مقتسمين اياه مع السردارات الثلاثة الاخرين وذلك للتزود بالمؤن من بصل وجبن .

وكان أوجاق المتفرقة يوغر الحامية التى تشغل قلعة المويلح الواقعة في الصحراء ، في ثلث الطريق بين مكة والقاهرة . ويحصل الاغا ، قائد هذه الحامية ،من الروزنامجى على مبلغ ، } ر ١٨٠١ مدينى ، سحبق ان رصدها السلطان مصطفى خصما على نفقة الخزنة ، وذلك قبل رحيل المحمل بشهرين أو ثلاثة أشهر ، حيث كان يرحل في ذلك الوقت المبكر ، كي يحل محل الحامية التي كانت تعمل هناكخلال السنة السابقة . ويوزع هذا المبلغ على الجنود كتعويض ، لكنه لم يكن ليحول دون حصولهم على رواتبهم المعتدادة .

وعند عودة المحمل الى القاهرة ، يرسل أمير الحج عند وصوله الى طابيتى العقبة ونخل مشاة يبلغون الباشا والبكوات بوصلوله . وفى الأحوال الأخرى ، كان يبعث بطلباته ورسائله عن طريق أربعة اشخاص من راكبى الجمال . ويحصل هؤلاء وأولئك من الروزنامجى على المسالغ المبينة بالجسول .

وعلى بعد مسيرة سبعة أيام من القاهرة ، يجد الناس في قلعة نخل، وكذلك في قلعة العجرود ، وفي بعض أماكن أخرى آبارا تستخدم لسقاية المحمل واتجديد مئونته من المياه ، وقد رصد السلطان سليمان اعتمادات مالية لتطهير هذه الآبار وكذلك لتطهير أحواضها التي تستقبل المياه التي تنزح منها ، كما حرص على رصد أموال لشراء التبن الذي تتغذى عليه الثيران المستخدمة في نزح المياه ، ويسبق المحمل ، السقاءون العاملون في خدمة أمير الحج ، للء الاحواض ، ولاقامة خيمة يقومون في حمايتها بتوزيع المياه على الحجاج ،

أما المبلغ (بضم الميم وبكسر اللام مشددة) فيعلن المؤمنين أوقات

الصلاة ، ويكرر ما يلفظ به الامام ، ويقوم بنفس هذا العمل فوق جبـــل عرفات ، وطبقا لترتيب استنه سليمان ، كان لابد أن يتم تدبير الجمل الذى يركبه هذا الرجل ، بصفة عاجلة ، مقابل . . . ر٢ مدينى ، يتم التصرف فيها على يد الشخص الذى يقوم بجباية رسم الخردة ، فحيث كان لهذا الاخير حق التفتيش على أسواق دواب الجمل ، فقد كان بستطيع ، بسنهولة اكبر مما يستطيع بها أى شخص آخر ، أن يقوم بهذه الخدمة .

ويعين الاظلم باشى (﴿)، وهو الموظف الذى عليه أن يسير أمام ركب المحمل ومعه المرطبات للامير وللحجاج ، من قبل الباشا وبترشنسيح من البكوات ، ويصل هذا الموظف الى منطقة اظلم عادة قبل وصول المحمل الى هذا المأوى أو المبيت بيومين ، وغيما مضى كان المحمل يصل الى طابية العتبة موظف آخر ومعه مؤن أخرى ، وعندما الغى على بك اعتماد هذا الأخير ، وجمع منصبى وراتبى هذين المبعوثين ، لم يعد الحجاج يجدون المرطبسات التى حرص سليمان على توغيرها لهم الا فى اظلم . ويتولى الاظلم باشى شراء ونقل الماكولات التى يجلبها مقابل المبالغ الآتية :

على نفقة الميرى:

باعتباره يشمغل وظيفة أظلم باشي ١٣٥٠ ١٣٤

باعتباره يشمغل وظيفة عقبة باشى ٠٠ ٩٢٠ ٨٥

على نفقة مال الجهات الذى يشكل جزءا من الكشوفية القديمة:

من حاكم ولاية الجيزة ، ١٠٠٠ر ٩٤

من حاكم ولاية البحيرة ، ٢٠٠٠،٠٠٠

من حاكم ولاية الغربية . ٢٠٠٠ر٢٠٠٠

المبالغ الآتية ، كمصماف الى ضريبة السلامية :

على نفقة مال الحهات:

من حاكم ولاية الشرقية ٢٥٠٠٠٠٠

من حاكم ولاية القليوبيــة ٥٥٠ر٢٠٦

من حاكم ولاية المنصورة ٢٠٠٠،٠٠٠

من حاكم ولاية الغربية ٥٠٠٠٠٠

من حاكم ولاية المنونية ٥٢٥٠٠٠

المجموع ٥٥٠ ١٨٣٠١

الاجمالي العام لما يحصل عليه اظلم باشي . ١٨٨٨٨٨ ر٣

وقد اخذ اظلم باشى على عانقه أن بقدم كاغة أنواع المعسونات أو المساعدات التى كان يرغب أهل الحجاج فى أرسالها البهم . وكان يدمى موكبه حرس بتكون من ستين مماوكا ، ومن نلاث قطع من المدفعية ، ويصحب فى موكبه فرقة موسيقية يحملها أثنا عشر جملا ، وتشتمل على عدة طبول أو صنادبق من أحجام مختلفة ، وبوقين أو نفيرين ، ودفين ، ومزمارين ، وتطلق هذه الفرقة أنغاما كثيرة عندما يصل المحمل الى الأزلم أو الى العقبة ، وقد رصد اعتمادا قدره ١٦٤ ر١٧١ مديني لشراء وتقديم الحلوى الى أسير الحج . والأظلم باشى هو على الدوام كاشف مملوك ، له حظوة لدى واحد من البكوات ذوى النفوذ . وفي الأزمنة الأخيرة ، كان يحصل عقب رجوعه من رحلته ، على حكم ولاية الشرقية ، باعتبار ذلك حقا قانونيا له .

ولم يكن المحمل المتجه الى مكة والمدينة هو كل ما كانت ترسله الى هاتين المدينين اريحية السئلاطين الخيرة ، غالنتود والحبوب والزيوت والشمعدانات والحصر التى تفرش فى دور العبادة أو تخصص لاستخدام شريف مكة وعدد من السكان ، كان كل ذلك يصل الى هناك فى ارساليات متاعدة :

أما المعاش المخصص لشريف مكة فكان يبلغ فيما مضى ٥٠٠٠٠ وديتى ويقدر الارز الذي كان يرسسل له عينا بنه ١٧٠,٩١٧ مديني وعندما أضاف الى ذلك السلطان مصطفى على نفقة الخزينة مبلغ ۲۰۰۰ر۱

فقد بلغ اجمالي المعاش المخصص له ۱۱۷۲۰ر۱۱۷

أما المعاشبات التي كانت من حق الشريفة أورخانة والشريفين حمزة وحسين بركة فقد احتفظت بنفس قيمتها المبدئية ، ومع ذلك ، فبدلا من أن يرسل لهؤلاء مبلغ ١٦٩٠٠٠ مديني نقدا و٢٨٠٠٠٨ مديني عينا في شكل أرز ، كما كان يحدث من قبل ، بات يعطى لهم ١٩٧٠٠٠ مديني في شكل مسكوكات (قطع نقدية) .

ويمر المحمل بينبع ، وهي مدينة وثغر تقع على البحر الأحمر في منتصف المسافة بين مكة والقاهرة . وقد حصل حاكمها ، وهو دوما من أقارب شريف مكة ، من السلطان مصطفى على راتب سنوى قدره ١٨٠٠٠٠ مدينى ، على نفقة الخزنة ، دون أن يكون ملزما بأية انفاقات لخـــدمة المحمل .

اما الحبوب التي ترسل الى مكة والمدينة فكانت توفرها المخسسازن العمومية ، وطبقا للجدول الذي سبق أن قدمناه عن استخدامات الميسري المينى ((أي الذي يسدد في شكل حبوب ومواد غذائية) فقد كانت الحبوب المرسلة الى هناك تبلغ ١٤٠٠٥٣ أردبا من الشيعير تعادل عند تحويلها الى قمح ٢٠٧٠٢ أردبا، وكان المندى المتفرقة يحصل على ٣٦٩ر٧٦٢ مديني مقابل نقلها من القاهرة الى السويس ، أما قبطان بك ، حاكم هذه المدينة، فيحصل على ٥٠٠٠ر ٩٧٥ مديني كي يرسلها الي جدة بالاضافة الي راتب قدره ١٠٠٠ر، مديني ، وكانت تقوم بنقلها الى الميناء الاخير خمسة عشر صندلا يلتزم الباب العالى بتجديدها عندما لا تعود صالحة للعمل ، وتقسع نفقات صيانة هذه العمائر وكذلك أجور بحارتها على عاتق حاكم السويس، وقد سبق لنا القول بأن هذا الضابط لم يكن خاضعا لاوامر حكومة القاهرة ، كذلك مانه لم يكن يحيط بتحركاته علما الا للسلطان ، وحين بذل على بك محاولاته لنيل الاستقلال لاذ القبطان بك بالقرار ، وبدلا من أن يقوم على البك) بارسال حبوب الى السويس ، كتب الى شريف مكة كى يستعى

لتسلمها بالقاهرة ، وحين أقر القبطان باشا ذلك الترتيب الذي أعفى الادارة المصرية من نقل هذه الحبوب الى السويس ثم الى جدة ، ظل شريف مكة يعمل على تسلمها على نفقته ، وهكذا انخفضت المصروفات التى تتصل بهذا الأمر الى مبلغ الـ ٥٢٢ر ١٢٠ مدينى التى أوردناها بالجدول باعتبارها خصما أو تنازلا تم لحساب الروزنامجي مقابل الأجور التى كان بدفعها فيما مضى الى قائد السوبس وافندى المتفرقة . أما مبالغ الـ ٧٦٢ر٢٢٩ والـ ...ر٥٧٥ والـ ...ر١٠٠ التى كانا يحصلان عليها فقد بقيعت فى الخزنة مما زاد من حجمها بنفس هذا القدر ، منذ أن توقف استخدامها .

اما قاضيا مكة والمديسنة فقد كانا ملزمين باسستجلاب الحبسوب المرصودة لهما من القاهرة ، ويحصلان في مقابل مصروفات نقلها على مبلغ السر ٢٨٥ر٢٣ مديني (التي وردت بالجدول) .

وحيث قد زادت اسعار الزيت منذ عهد السلطان سطيمان ، في حين لم تزد الأموال المرصودة (لشرائها) فان الكمية التي ترسل منه اليوم هي ادني بكثير مما كان يشتريه من قبل المبلغ المرصود لذلك ، وفيما مضى كان يمنح كمصروفات لشحن هذه المادة من القاهرة الي السويس مبلغ ١٥٧٥٨ مديني . ثم خصص السلطان مصطفى لذلك اعتمادا اضافيا قدره ١٥٠٠٨ مديني على نفقة الخزنة .

ويبلغ عدد الشمعدانات المخصصة لمسجد المدينة اثنين ،ولابد أن يزن كل واحد منهما نحو ٥٠٠ رطل ، وكانا يوضعان بجوار قبر النبى، ولم تكن نفقات صنعهما وشحنهما لتتجاوز فيما مضى ١٩٠ر٣٣ مدينى ، وان كان هذا الضرب من الانفاق قد ارتفع الى الــ ١٢٣٨ر١٢ مدينى الواردة بالجدول ، وذلك عندما خصص السلطان مصطفى لهذا الفرض اعتمادا اضافيا قدره وذلك عندما على نفقة الخزنة .

أما الحصر ، فكان يقوم بتوفيرها كاشف ولاية الفيوم، في حدود المبلغ المرصنود لها ، والذي كانت تخصم منه نفتات النقل ، وتخصص هذه الحصر لتفطية أرض المساجد الكائنة بمكة والمدينة .

الفصل الثناقات التي تقع على عاتق أصحاب المناصب

سبق لنا القول بان رواتب اصحاب المناصب تتكون من ضرائب غير مباشرة يمارسون جبايتها ، ومن الامتياز الذي منح لهم في شكل قطعة من الارض ، واذا كان هذا النظام الاداري يقلص من جهة حصيلة العوائد التي خص بها السلطان نفسه ، فانه من جهة اخرى قد اعفاه من نحمل بعض الانفاقات العامة .

وسنوضح تلك الانفاقات التى كان على التاشا والبكوات أن يسهموا بها ، لكننا لن نشير على الاطلاق الى بقية الانفاقات التى كانت تقع على عاتق الوظائف الادنى ، بسبب ضآلة أهميتها .

أولا ... الانفاقات التي تقع على عاتق البائسا:

يقتضى الأمر منا ، بسبب ذلك التفويض الذى حصل عليه الباشسا والبكوات ، باحداث تغيير فى الدخول وفى الانفاقات التى تتم لحسساب السلطان ، شريطة أن يبعوضوا من مالهم الخاص أى تخفيض فى الضرائب أو مستحقات يريدون أن يرفعوها عن كاهل أحد المولين ، وأن يضسمنوا للخزينة ، فى حالة زيادة أو خلق أنفاق جديد ، المال اللازم لتسديدها سيقتضى منا كل ذلك أن نورد هنا سوفى داخل هذا الاطار سالحصة التى كان يسهم بها الباشا فى تسديد الميرى المقرر على الفرق العسكرية أو على الافراد ، على النحو الآتى :

الاجمسالي ٠ ٠ ٠ ٠ ٨٣٣٠٨١١

ولم يبين السلطان سليمان مطلقا ، بشكل رسمى مدى وحجم ذلك العدد الكبير من الانفاقات التى وضع على عاتق الباشا مهمة الوفاء بها ، فيما عدا الميرى المقرر على منصبه وكذا الميرى المفروض على العوائد والدخول التى اجراها عليه ، ولكن العادة ، وهى هنا تقوم مقام الرغبة الصريحة ، قدد حددت الرواتب أو المعاشات التى كان عليه أن يعطيها لكل من يعملون فى قصره ، وللروزنامجى ، ولبقية الافندية بالاضافة الى ما عليه أن يقدمه من هدايا وخلعات وقفاطين كان يتلقاها رؤساء الفرق العسكرية أو الرؤساء الذين يلتحقون بخدمة الحكومة أو بالادارة والتى تقدم اليهم فى احتفالات عامة تقام احتفالا بتوايتهم هذه المناصب .

ثانيا _ الانفاقات التي تقع على عاتق البكوات أو الكشـــاف حـــكام الولايات :

تقررت الانفاقات التى يقوم باعبائها البكوات أو الكثياف حسكام الولايات ، طبقا الوائح السلطان وحكومة القاهرة ، مستقلة عن الميرى المفروض على مناصبهم ، وتدفع هذه الانفاقات عن ذلك الجزء من عوائد الارض ، والمسمى كشوفية ، وهو ما كان هؤلاء الحكام يجبونه من الملتزمين .

ويوضح الجدول الاتي ، حجم وموضوعات هذه الانفاقات .

الإجمالي	الرسوم التي ا ينبغي على ا	واتب الموظفين	لی الشور بجی ر	إلى أظلم باشي الم	
الإجمالي	ینبغی علی ا	1 4 1		می سم باسی	1'
الإجمالى		وغيرهم من	والضباط	الم النام	
	الحكام أن	التابمين للحكام	رجنود الفرق	يسير فيمقدمة	
	يدفموها	ونفقات آخري	المنشرين	المحمل	
a t	للباشا	تقع على عاتقهم	فىالولايات		·
مديني	مديني	مديني	مديني	مديني	10.1 107 101 6
					م ولايات قنا وإسنا
۲۳۳٫۳۹۲					' وجرجا وسيوط
1376-75		٤٢٠,٢٤١			, منفلوط
۸۵۳,۳۹٦		۲۹۳۰ ۸۵۳			المنية
۱۹۸۹۱ مو۱		۱۹۷٫۱۹۷و۱	047,817		ر بنی سویف
088,440	. 0	٤٤,٧٢٥			د الفيوم
·					ت مناك أية انفاقات
				-	رة علىولاية اطفيح
970,997	70,000	149,997	-	98,	كم الجيزة
19-78-77)		717,717	724,002	7.7,00.	د' القليوبية
۲۶۰۰٤، ۳۸	40,200	١٥١٦٠,٠٣٣	۲۰۸٫۵۵۰	400,000	« الشرقية
۲۰۷٫۲۰۳ و۲	757,777	1,100,014	001,987	٣٠٠و٠٠٠	« البحيرة
ا ۸٤٠و۲۲٥و۲	107,270	٨٤٣ و٣٩٩ و ١	779,771	٣٠٠,٠٠٠	 المنصورة
۲۳۳۲ و ۱۸۰ و ۶	709,910	1,980,702	199,484	٦٠٠,٠٠٠	« الغربية
۲٫۰۸۰,۷۸٦	7.7978.	900,770	140,277	070,	د المنوفية
٢٠,٣٣٥,٥١٨	1.277.710	11,787.88.1	. 447. 414	7,770,000	الاجهالي
			<u>j</u>		
		الاجالي العام كانت		}	
۲۱۷٫۳۰	۲۲ س ۱	کات.	ا وبالقراد	-	
			•	•.	

وكنا عند حديثنا عن اظلم باشى قد عرفنا بوجوه انفاق الاعتمادات التى كان يحصل عليها من البكوات باسم: اسلامية من عوائد مال الجهات(١) .

ويشتمل العمود الثانى « فى الجدول السابق) على الأجور أو الرواتب التى كان على اصحاب المناصب أن يسددوها للشوربجى ، ولفرسسان أوجاقات تفكجيان وجاموليان وشراكسة وبصفة عامة الى كل رجسال الاوجاقلو العاملين فى دوائرهم ، لكن هذا الضرب من الانفاق لم يكن ليبقى أى نفع للبكوات أذ يبلغ حجمه نفس عائد الضريبة التى أنشاها سسليمان لتوفي هذه الاعتمادات (٢) .

أما العمود الثالث فيتكون من الانفاقات التي أدت الى نشأة رسوم الكلفة .

وتوضح البيانات التالية وجوه انفاقها:

رواتب متنوعة تدمع الى موظمين وغيرهم من التابعين لاصصحاب المناصب .

صيانة الجسور والترع السلطانية .

عادات قاضى الولاية .

عادات دجانجی باشی ۰

عادات الجيبجي باشي .

عادات منتش الموازين .

البهائم التي تذبح لتوزيع لحومها على الفقراء أثناء بعض الاعياد .

عادات معتادة لبعض المشايخ ولاضرحة الاولياء .

عادات للمساجد ،

اتاوات تدمع للعربان .

اجر المامل المكلف بعمل القهوة الفرقة .

عادات للاغا على الحبوب .

صيانة الآبار العامة .

ر۱) انظر ص ۲۲۹ ،

⁽٢) انظر مى جدول الكشوفية ص ٥٩ خدم المسكر ،

وهنا ، كما في كل السام هذا المؤلف ، تبدو الاتوال التي تتكرر في معظم الاحيان ، عن تفكك أو تحلل الاوجانات متعارضة مع ذلك الحرس

ألوليمة التى يلتزم باقامتها الحاكم للشوربجية عند معادرتهم للولاية اكراميات للمذكورين .

وعندما كان البكوات أو الكشاف يبدأون في تملك زمام الولايات التي آل اليهم حكمها ، كان الباشا ورجال قصره يجبون منهم رسم تنصيب يتضمن المبالغ التي تكون العمود الرابع .

ومع ذلك غلا ينبغى أن نضم هذه الانفاقات الى تلك المصروفات الناتجة من استخدام الميرى والتى تنفق فى وجوه انفاق مماثلة . وقد سبق أن لاحظنا أن مبلغ الس ١٩٣٨ ١٩٣٨ مدينى التى تفرض على الميرى لتشكل اعتمادا يمنح لاظلم باشى ، كانت تسدد مستقلة عن الس ٥٥، ٢٥٢٥ مدينى التى يحصل عليها هذا الضابط مباشرة من حكام الولايات ، ونلاحظ نفس الشىء فيما يختص بخدمة العسكر التى يدفعها هؤلاء الحكام للجنود المنشرين الشىء فيما يختص بخدمة العسكر التى يدفعها هؤلاء الحكام للجنود المنتشرين الولايات ، فهى تتطابق فى غرضها مع تذاكر الجاويشية التى كان هذا الوجاق يحصل عليها من الروزنامجى .

وکان البکوات یحرصون علی دعم ممالیکهم وذلك بأن یوزعوا علیهم مناصب الدولة او قری مصر (۱) . وکانت دخولهم ، بوصفهم ملتزمین ، توفر لهم الوسائل التی تکفل لهم دفع رواتب لاولئك الذین لیست لهم مناصب أو الذین لا یجری لهم راتب من أی نوع ، مع العنایة بأمورهم .

⁼

الواضح على بقاء الانفاقات التى انشئت لصالحها ، وحيث لم تصل روح الاستقلال التى تميز بها البكوات مطلقا الى تخريب او قلب فعلى لقوانين السلطان ،وحيث احتفظت الاوجاقات لنفسها بوجود شكلى عن طريق عدد ضئيل من الاتراك يشغلون فيها بعض الرتب قليلة الاهمية أو التى نزعت عنها اختصاصاتها القديمة . فقد ظل هؤلاء الضباط ينظرون لانفسهم باعتبارهم خلفاء للاوجاقلو القدماء ، وفى نفس الوقت فان المماليك الذين اغتصبوا ربها حكل الوظائف العليا التى كان رجال الاوجاقلو يشغلونها ، قد أبقوا على هذا النظام العسكرى بأنكانوا يخلعون على انفسهم نفس الالقاب التى كان يصف بها رجال الفرق العسكرية .

⁽۱) عندما وصل الجيش الفرنسي الى مصر، كان البكوات ومماليكهم ملتزمين لاكثر من ثلثي القرى ، وكانوا ، بالاضافة الى ذلك ، وكما سبق لنا أن لاحظنا ، يتمتعون باكبر قدر من الرسوم غير الباشرة .

وينتم بيان هذه المصروفات ، التي كان يتم انفاقها على جماعة كالت تكون في الأزمنة الاخيرة الوضع العسكري لمصر ، تلك الانفاقات التي كان على المحاب المناصب ان يوفوا بها .

الفصيل الشالث موجز بالانفاقات التي تقع على عاتق السلطان

بينا من قبل تلك الانفاقات التي كان يقع على السلطان عبء تدبيرها من الميرى الذى يستبقيه لنفسه ، ولما كانت تلك الانفاقات التي ذكرناها في الفصل الاسبق مستقلة عن تلك التي نشير اليها ، برغم اتصالها بأعمال الصالح العام ، ولانها لم تكن لتدخل مطلقا مثل الاخريات في الحساب العام، ولان السلطان لم يكن يأخذ بها علما الاليتاكد من انها قد انفقت ، فاننا لن نتاولها في بقية هذا المؤلف .

واليكم موجزا للجداول التي تدمناها عند حديثنا عن الانفاقات التي يقع عبئها على عاتق السلطان .

بالفرنكات ف ۱۰۳٫۶۷۷ ۹۳٫۲۰۰ ۲۹۷٫۶۷۱ ٤٩٠٫۲۲	1 £ 71 4 • VV	1.2,944 1,.77,88. 98,44. 4.1,494	بالجنيه ۲ ۲ ۱۲ ۱۲ ۱۳	1	اهسمه بمما تندنا	مصروفات الجميش « مختلفة
٣, ٥٢٢, ٦٩٠	٧٤	* ,077, V Y£	۲	•	99,878,777	الاجالى

ولقد سبق لنا أن عرضنا عند تقديمنا موجزا بدخول السلطان لوظائف الافندية الموكلين بأمور الجباية ، ولذا فان من المناسب أن نبين هنا اختصاصات أولئك الذين يديرون عمليات الانفاق .

يختص الهندى المقابلة بسجلات رواتب الموظفين ومصروفات الجيش ، والانفاقات المتنوعة والمعاشات ، والأعمال والمؤسسات الخيرية التي رصد لها السلطان اعتمادات نقدية ، ويلتزم هذا الاغندى بأن يدون في سمجلاته التغيرات التي تطرأ على أولئك الذين يفيدون منها . ويمسك الهندي الكسوة بسجل يوضيح كل النفقات التي تنتمي لنفس هذا النوع . وهو يحتفسظ بسجل المعاشمات التي تكون الصرة ومصروفات المحمل . وهناك افندي ثالث يختص بكل النفعات التي تنجم عن الوراق المرتبات (الجامكية) ، فينظهم عمليات صرفها مع أفندية الاوجاقات ، وبشكل عام مع كل من يمكنه الحصول على أوراق مالية من هذا النوع . أما الهندى المحاسبة فيمسك بحساب كل ما يرسل الى الباب العالى نقدا أو في شكل مواد غذائية ، وكذلك بحساب ابية مصروفات تتم على نفقة الخزنة . وينصرف نشاط المندى اليومية الى حصبلة أوقاف الحرمين ، التي تصب حصيلتها كما سبق لنا القول بين يدي الروزنامجي . ولم يكن هؤلاء الافندية يسددون أي شيء بأنفسهم ، وانما كانوا بسحبون المخالصات وغبرها من المستندات من الاطراف المستفيدة ، ليبدلوها بحوالات قابلة للدمع من مسندوق الروزنامجي . ولم يكن الصراف الموكل بالدمع يسند قيمة الحوالات التي سلمها هؤلاء الامندية ، الا بعد أن يؤشر عايها بختمه باش حلفا المصروفات وذلك بعد أن بطابقها على بيانات السجل العام الذي يمسكه لكل الانفاقات التي تقع على عاتق الخزينة ، وبعد أن يتاكد من بنود ودوانع الانفاق . ويقدم الافندية حسابات سنوية بحصيلة اوراق او مستندات الانفاق التي حصلوا عليها من المستغيدين منها . ويتسلم الروزنامجي هذه المستندات ، فهو المركز الوحيد الذي تتجمع لديه كل التحصيلات وكل الانفاتات. وكل الافندية والحلفا هم مرءوسون للروزنامجي وان لم يكن بمقدوره ان يغير من النظام الذي يحدد اختصصات وظائفهم ٤ ويخضع له كذلك المندية المرق المسكريةبرغم أنهم يعينون بمعرمة اوجاماتهم وهو يحاسبهم على الأموال التي اودعت اديهم ، كما كان يسلمهم كل عام الاعتمادات التي رصدت لكل اوجاق ، ليترموا بتوزيعها طبقا لتعليماته.

وحيث يتملك هؤلاء الاغندية ، سواء منهم من يعمل بالمتحصيل أو من يوكسل بشئون الانفاق ، وظائفهم ، وحيث كان لهم حق بيهها أو توريثها ، فلم يكن بالمستطاع انتزاع هذه الوظائف عنهم بشكل تعسفى ، ولم يكن الروزنامجي يتفحصهم الالكي يتأكد من أن الكفاءة اللازمة لممارسة عماهم متوفرةلديهم ، ومع ذلك فقد كان هؤلاء يرغمون على بيع وظائفهم حين لا يجد الروزنامجي لديهم المعرفة الكافية ، أو عندما يخل هؤلاء بواجباتهم عند مارستهم لوظائفهم . ويحصل الروزنامجي ، باعتباره ابنا للديوان ، على مشورة هذا الديوان بالنسبة لكل ما يتصل باختصاصاته . ووظيفته غسير قابلة للنقل (أو أنه هو غبر قابل للعزل) ، وكان محرما عليه ، وعلى كل مرعوسيه كذلك ، تقديم أقل أو أوهى معلومة إلى أي مخلوق ، كائنا من كان، عن موارد ومصروفات وادارة مصر الا بعد حصوله على اذن محدد وصريح من السلطان أو من الباشا . وهذه الاسرار التي اتبعت باخلاص وأمانة ، هي التي اضفت الكثير من الاعتبار والاهمية على هؤلاء الافندية . وكانوا _ هم _ غيورين على ذلك لدرجة أنهم استخدموا في مسك دفاترهم حروفا غير معروفة (الله عنه عنه عنه الشرقيون بعلم هؤلاء الافندية ورقتهم ودماثتهم ا وتيسر لهم هذه الميزات مداخل سهالة لدى الكبار . وكان هؤلاء يجبون ، بخلاف العصطايا التي يحصلون عليها من الخزنة ، رسما بسيطا على من يقدر عليه إن يتعامل معهم من الاشتخاص . وقد جعلتهم هذه الميزات المختلفة يحصلون على تروات ضخمة ، وكانت الغالبية العظمى من الأفندية مماليك ، وكان لهم خلفاء ، هم أولاد لهم بالتبنى، شابههم فى نفس بدايتهم، وبدلا من أن يجعالوا منهم جنودا علىغرار ما يفعل البكوات والكثمان كانوا يلقنونهم اصول مهنتهم كي يجعلوهم اكفاء في شعل وظائفهم هم لكنا نجهل لماذا لم تكن وظائف كبار الافندية

⁽ المترجم) (المترجم)

الماهلين في شئون الانفسساقات والمصروفات خاضعة لدفع الميرى ، مثلها في ذلك مثل وظائف الافندية العاملين في حقل الجباية والتحصيل . وكان هناك ، فوق ذلك كله ، افندية يديرون المدارس ، ينسخون أو يضعون الكتب ، وكان من النادر أن يهجر هــولاء أو أولئك مهنتهم كي ينخرطوا في سلك مختلف .

البابالثالث

محضلة موارد وانفافا فالبيلطان

الخزنة أى الأموال التي ترسل اليه في القسطنطينية

سلطان ، والنفقات التي	لمسنا من تمبل أن الموارد التي تجبي لحساب ال
	تقع على عاتقه تبلغ ما يلى :
۷۲۷ر ۱۰۲ر ۱۱۲ مدینی	المسوارد
۲۷۲۷۸۲۸۷۴۶	الإنفاقات الانفاقات
۱۵۱ر۱۱۸ مدینی	المحصلة (ما كان يبقى للخزنة)
	تعادل بالجنيهات التورية :
	د س
۱۳۳ر۱۳۳ر۶	۲ ۱
377077007	۲ ٩
۸۰۶ر۹۹۰	19 8
	وبالفرنـــكات :
	س
۱۹۹۳ر۱۱۱۲۶	٤٧
۹۰ ۲۲ ۲۵ مر۳	V {
۸۰۰۰۸	V ٣
	وكانت لائحة السلطان سليمان قد وصلت
۲۷۸ر ۳۰ تهدینی	بهذا الفائض الى . ، ،
	وحيث حصل هذا الفائض في عهد خلفائه
۶۹۷۷۲۹ ر۱	عــــلى زيادة قـــدرها
١٧١٠ - ١٨١٠ ١٧٤	وعلى نقص قدره ٠٠٠٠ . ٠٠٠
۱۵۶٫ ۵۸۷٫ ۲۱	فقد تلقص هذا الفائض (الخزنة) الى .

وهذا المبلغ هو الذي يطلق عليه اسم خزنة ، وهو نصيب السلطان الذي خسص به نفسه من الضريبة ، وظل يرسل اليه بانتظام حتى عهد على بك الذي تجاسر على رفض ارساله اليه . ثم عاد محمد (ابو الذهب) خليفته الى الالتزام بدفعه ، بل لقد بادر بارسال الضريبة المستحقة عن السنوات الاربع التي رفض على بك ارسالها طوالها . وقد واصئل ارسسالها مراد وابراهيم ، ومع ذلك ، فلما كان من سلطة الباشا أن يخصم من هذه الضريبة الأموال اللازمة للانفاقات الملحة وغير المتوقعة ، والتي يقرر انها تقع على عاتق السلطان ، فقد أساء هذان البكوان استخدام هيمنتهما في ابتزاز الفرمانات التي تخول هذه الانفاقات الخرافية والتي كانا يضصان نفسيهما بقيهتها .

وقد شاء القبطان باشا حسن أن يزيد من حجم الخزنة بمقدار ٠٠٠٠٠٠٠٠ مديني وزعها على النحو التالي:

(۱) ادى توقف دفع مصروفات نقل الحبوب من القاهرة الى جدة ، وهى المصروفات التى انشأها سطيمان ، منذ اللحظة التى اقر فيها القبطان باشيا هذا الاجراء الذى اتخذه على بك فى هذا الخصوص الى زيادة حجم الخزنة بنفس قيمة هذه الانفاقات التى توقف دفعها على النحو التالى:

۱۰۰ره۹۲ ک ۲۰۰۰ ۱۳۳ر۳۹۸ر مدینی (۱۰۰ره۸ر مدینی ا

و هناك الاضافة لذلك راتب سبق انتناولناه وقدره ٢٨٠ ر٨٠ ر

كان سليمان قد خصصه البك قائد جدة ، توقف دفعه بالمثل وبقى فى الخزينة ، عندما ارسلت حكومة مصر هذا البك الى جرجا بدلا من ان تقلده منصب القيادة ، وحصلت من السلطان على قرار بأن الباشا الذى يرسله الى هذه المدينة ، سيتخذ مقرا له فى جدة . (وبذلك نجد لدينا من حصيلة هذين الوفرين المبلغ المطابق للزيادة الواردة بالجدول السابق وهو (المدينى هذين الوفرين المبلغ المطابق للزيادة الواردة بالجدول السابق وهو (مدينى

(٢) من المناسب أن نجمع في داخل هذا المنظور الاعتمادات الاضافية الناجمة عن استخدامات هذا المبلغ والتي منحت على نفقة الخزنة بعسد سليمان :

على يد السلطان مصطفى:

(روصف مصر ما بالم المتوسين هو زيادة في الايضاح من جانب المترجم الهريد المتوسين هو زيادة في الايضاح من جانب المترجم المتوسيد الم

=

	الزيادة حجم الميرى:
۰۰۰ د د د د د د کر ۱۳ مدینی	على جمرك الاسكندرية
•	على البوصير والسسنامكي
*****	عي البولسير والتنسسية في الم
	اعتماد اضافى لراتب الباشا خاص بتموينات
۲۰۰۰ر۳۶ مدینی	الحبـــوب
٤٨٤	موارد اوجاق المتفرقه من قریه سرنبای • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
٠٠٠ر}	لمجرى عيون مصر العتيقة
۱۰۰ر۳ ۲۰۰۷	لبئر يوسف الهندى
۱۲۱ر۷ ۱۲۶ر ۷۰۷	
۳۰۰ .	للعدس والارز للعدس والارز لصيانة مقبرة القاضى زين العابدين
۱۰۰ ۲۰۰۰ ک	لصيانة مقبرة الشيخ محمد كريم الدين
() • • •	_
	على يد القبطان باشا حسن :
١٠٠٠	معاش لعائلة الشناوي
_	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	على يد السسلطان مصطفى:
۷۰۸ر۶۲۲	الكسوة
۱٤٥ر١٤٣	الكسـوة
	لأمير الحسج:
	على يد السلطان مصطفى ٠ ١٠٠ر٧٨٥٥٠٢
	على يد السلطان عبد الحميد ٥٠٠٠٠٠٠٥
	عایی ید السطان سیلیم ، ۰۰۰،۰۰۰، ه
۱۲۰۷۷۸۰۷۱۰	المجمـــوع
	على يد السلطان مصطفى :
۲۲۷ر۳۳۵	للسردارات
٤٤٤ر ١٨٠	للسردآرآت
٠٠٠٠٠١١	لشريف مسكة ، ، ، ، ، ،
۱۸۰۰۰	لشريف مسكة
۱۵۱ر۸	لنقل الزيت
<i>۲۲۳د۲۰</i>	
۱۲۱ز۱۸ و ۱۲۱	مبلغ مطابق
	-

وكما قلنا فان القبطان باشا قد استبعد من نفقات الميرى مبلغ الس. ١٣٥٥ مدينى الذى كان يستخدم فيما مضى فى مشتريات مشاقة الكتان ومبلغ السر ١٩٧٢ م٧٧ المخصص لشراء سكر الذى يرسل الى القسطنيطينية، وأمر بخصم هذه المبالغ من الخزنة اذا ما طلبها السلطان .

وفنى عام ١٢٠٥ من الهجرة ، عندما اعتب موت اسماعيل بك عودة عهد البكوين مراد وابراهيم ، حصل هذان الأميران من السلطان على خفض (فى قيمة الخزنة) يعادل مبلغ السرمر ١٨٠٠ مما عاد بالخرزنة الى حجمها السابق ، وان كان هذا الخفض لم يمنعهما من اتيان كل ضروب الخيانة (وفساد الذمة) التى كانا يتهمان بها اثناء ادارتهما الأولى ، فأدخلا ضمن الأموال المرسلة للسلطان كل السندات والأوراق والمخالصات التى تبين الانفاقات ، صحيحة كانت أم زائفة ، والتى يريان أنه ينبسغى أن تتحملها الخزنة ، ولم تعد الضريبة السنوية التى يستمحان لها بالوصول الى الباب العالى تتجاوز مبلغ ، ، ، ، ٥٠٠٠ مدينى ،

ويقدم المجدول الآتى مثالا على الادعاءات الني كانا يتذرعان بها عادة لانقاص الخزنة:

كانت الخزنة التي ينبغي ارسالها للسلطان تبلغ ١٥١ر١٨٨،١٦ مديني وكانا يخصمان منها:

لشراء مشاقة الكتان(۱) ۱٫۰۰۰،۰۰۰ لشراء السكر(۱) م مرروبا لتسوريع استحكامات

اخسری (۲) نی مصر ، ۰۰۰ر۰۰۰ر۱ انفاقات متفرقة بأمر شسیخ

البلد (۲) . . . ۱۵۶ ۲۸۸ ۲

⁽١) تختلف قيمة هذه الانفاقات تبعا لحجم طلبات حكومة القسطنطينية.

⁽٢) وقد ثبت أن البكوين لم ينفقا شيئًا على هذه الاستعدادات .

⁽٣) كان شيخ البلد عادة يأمر بهذه الانفاقات لمنفعته الخاصة ، وقد اصبحت هذه الانفاقات مشروعة أو قانونية شأنها في ذلك شأن الانفاقات السابقة وذلك بعد أن تم ابتراز فرمانات من السلطان تخول هسده المصروفات .

مجموع ما يخصم <u>١٥١ر٣٨٦ر٩</u> وبذلك لم تعد الخزنة تبلغ ســـوى ...ر.٥٠٠٧ مدينى د س

تعـــادل ۱۰ ۲ ۲۸۸ ۲۲۲ جنیها توریا وبالفارنکات، ۲۱ ۵۰۰ ۲۹۶ فرنکا

وكان سطيمان قد قرر أن وأحدا من بين الأربعة والعشرين بك ، يحمل لقب أمير الخزنة ، سوف يحمل كل عام خراج مصر الى السلطان ، وان يعمل تحت امرته ، لتأمين هذا الموكب ، سردار وسربة يتكون المرادها من الاوجاقات العسكرية السبعة كلها. فما أن كانت تتم جباية الضريبة ، حتى يتوجه الروزنامجي الى الباشا ومعه قيمة الخزنة ، وفي اليوم الذي يتقرر تسليم الخزنة ميه ، يجتمع بالقلعة ، كل من رؤساء الاوجاقات والبكوات والقاضى وكل اعضاء الحكومة : ويراجع عدد المسكوكات النقدية وتفحص على يد الصراف كاتب الخزنة ، والذي ينبغي أن يكون يهوديا حتى يشعل هذه الوظيفة . وبعد أن يوقع الباشا والروزنامجي البيان المفصل بحساب وقيمة الحزنة ومستنداتها تودع الخزنة في صناديق مغطاة بالجلد ، ويعهد بها الباشيا الى أمير الخزنة الذي يعطى ايصالا باستلامه لها . وأثناء تحميل الصناديق على الجمال المخصصة لنقلها ، يخلع الباشا على الأمير عباءة سوداء فاخرة ، ويفطى الروزنامجى بعباءة أخرى أمّل فخامة ، لكنها من نفس اللون ، ثم يوزع قفاطين على السردارات قادة الحرس ، ويحضر البكوات ورجال الاوجاقات رحيل أمير الخزنة ، ويحيطون به في موكب مهيب عند اجتيازه المقاهرة وحتى العدلية ، وهو مكان يقع بين المعتبة وبركة الحج . ويعلن عن هذا الحفل منذ العشبية عن طريق العاب نارية تتم في العدلية ٤ مفعل طلقات مدملهية تظل تتكرر حتى لحظة الرحيل . ويتخذ أمير الخسزنة طريقه الى التسطنطينية مرورا بدمشق . وكان السلطان سليمان هو الذي حدد بنفسه تفصيلات هذه الرحلة ، كما حدد المبالغ التي ينبغي أن تتحملها الخزنة لمصروفات النقل اوشراء الصناديق والحقائب والجلود والسجاجيد التي تستخدم لغطائها . وقد خصص :

لنقل الخزنة مديني

الجاود . . . ۷۵۷ر۹

للسحاجيد . . . ١١٠٢٢ للمسناديق . . . ١٦٤٢٣

ولم تكن تبسط السجاجيد الاحين يدخل الأمير المناطق الآهلة كى يضفى بعض الابهة على موكب يتجه الى مقر سلطان .

وقد كف الكخياوان ابراهيم ورضوان عن ارسال هذه الخزنة مع هذه الرسميات الاحتفالية التى أوردنا تفاصيلها ، وحذا خلفاؤهما حذوهما، وقبل مجىء الفريسيين الى مصر لم يكن الباب يحصل على شيء ، الا اذا أوفد لهو للقاهرة اغا موكل بصفة خاصة بالحصول على الاتاوة (الخراج) لقررة ، بل ان مثل هذه الارساليات لم تعد تتم فى المعادة الا مرة واحدة كل ثلاث سنوات ، وفلى كل مرة ، كان يتم تحصيل تيمة الخراجات التي تراكمت في هذه المدة ، ولم يكن يصحب قدوم أو رحيل الاغا أى ضجيج ، اذ كان البائسا يسلم اليه ببساطة شديدة ، وفي حضرة القاضي المسكوكات ومستندات المخالصة التي تكون الخزنة ، وكان على الاغا نفسه أن يتخد ألوسائل التي تناسبه لتأمين عودته الى القسطنطينية ، وهكذا لم يعد ثملة ما يسوغ تلك المبالغ التي سبق أن اعتمدها سليمان لنقل الخزنة كما أن ذلك لم يؤد الى أي خفض في الله المها لا تدخل في أي جدول من جداولنا.



الكتابالثالث

دراسات قيصيرة



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

(1)

معامل التفتريخ روزيبرية روبيير

((العنوان الأصلى الدراسة هو : دراسة موجزة حول عملية الفراخ الكتاكيت في مصر باللجوء الى استعمال الافسران أو المواقد ، تأليف السيدين روزيير مهنسدس المناجم وروييسه الصيدالي) .



(وكان البيض يوضع فوق القش فى قبع كانت حرارته تظل مستمرة عن طريق نار معتدلة ، حتى اللحظة التى تفرخ فيها الكناكيت ، وطيلة هذا الوقت يظل ثمة عامل مهمته تقليب البيض ، ليلا ونهارا)) .

بلن

التاريخ الطبيعي ، الكتاب العاشر ، الفصل ٥٥

نبذة تاريخية عن طريقة التفريخ الاصطناعية

لعل قليلين من الأنسخاص فقط هم الذين لم يسمعوا بعسد عن فن استفراخ الالسوف من الكتاكيت مي وقت معا ، دون اللجسوء الى طريقة الحضانة الطبيعيه وذلك بابدال حراره الدجاجات بحرارة مشابهة على نحو تقريبي يتم الحصول عليها بشكل اصطناعي في انواع من الافسران أو المكامير ، فهذه واحده من اكبر الممارسات الفريدة التي وجدناها لدى الناس نى العصور القديمة ، ولقد كانت هذه بالمثل فنا هاما عند قدماء المصريين ، كما لا تزال حتى اليوم عند محدنيهم هي الاسلوب الأوحد الذي يستخدمونه لتوفير الكتاكيت . وبالاضافة الى النيسيرات التي قد يقدمها الطقس لانجاح طريقة الحضانه الاصطناعية فان من الأرجح أن يكون الذى وجه بحسوث المصريين نحو هذه العمليه هو ضالة نجاحهم فيما يبذلونه الحمل الطيهور المنزلية عندهم على حضانة بيضها فنستنتج من ذلك أيضا تلك الاسسياب التي دفعت المصريين قبل غيرهم الى النفكير فيها حين نتذكر كم كانت معاهد الكهان القدامي تعنى بدراسة كل ما له بعض علاقة بضرورات الحياة ، وكم كانوا يعلقون من اهمية على توفير المأكولات التي وجدوها أكثر ملاءمة للصحة . ومع ذلك فلابد أن نلاحظ أن هذه الوسيلة لم تكن في ممارستها قاصرة على مصر بشكل تام ، فقد كان الصينيون ، الذين يحلو للبعض القول بأنهم قد تعلموا على يد مستعمرة من المصريين ، يمارسونها بالفعل منذ زمان لا يمكن لنا تحديد بدايته ، وان كانت أفرانهم وطرقهم بالغة الاختلاف .

ولقد اكتشف الرومان كذلك فكرة الحضانة الاصطناعية ، ومع ذلك فثمة شك كبير في أنهم استطاعوا أن يمارسوا ذلك على نطاق واسم

فيشكل مطلق . ويخبرنا بلبن Pline ان نسوة رومانيات كن يتحلين في بعض الأحيان بصبر يدفعهن الى محاولة افراخ بيضة ما بحملها على الدوام بين النهدين ، وأنهن قد كن يستطعن ان يحدسن من ذلك نوع جنس الأجنة اللانى كن _ هن _ حبليات بها ، وفض لا عن ذلك ، فانه يصف بايجازه المعهود ، اسلوب أو طريقة الافران دون أن يفصح عن البلد الذى كانت تمارس قيه ، وأنه لامر شاذ في الحقيقة أن يكون من المكن لكاتب كهذا ، شديد المعرفة فضلا عن ذلك بعادات مصر ، أن يجهل أصل ومنشا هسدة الطريقة .

ويشسير ديودور الصقلى ، الذي كان دائم التجوال في هذه المنطقة ؟ في عهد أواخر البطالمة ، الى طريقةالحضانة الاصطناعية ، كما لو كانت منا يمارس منذ زمان طويل ، ويمكن المرء ، بالطريقة التي يتحدث بها عنها ديودور ، أن يحكم بأن المصريين ، في ذلك الوقت ، كانوا يحيطون هـذه الممارسية بكثير من الغموض ،ومع ذلك مان النص الوارد عند ديودور لم يفهم على الاطلاق (الفهم الصحيح) من قبل مترجميه ، اذ يجعله الاب Terrasson يقول (١) : « وبدلا من تركهم البيض في حضانة الطيور نفسها التي باضته ، فان لديهم الصبر على أن يجعلوه بفقسس بتدفئته في أيديهم » . ويشمكل هذا التفسير (لنص ديودور) معنى لا يمكن أن يتصف بالمعتولية على الاطلاق ، بل انه لم يرد قط بالنص (المسار اليه)(٢) ، مالتعبير الذي استخدمه ديودور لا يعنى مطلقا أنهم كانوا يدمئون البيض في أيديهم وانما يقدم معنى مماثلا لتعبير بالغ الدقة استخدمه بلين عن نفس الشيء . ويبدو أن المقصود تبعا لفقرات وردت عند ديودور ومؤلفين آخرين ، لم يكن هو ، في الأزمنة الاخيرة ، بيض الدجاج بصفة خاصة مطلقا وانما هو بيض الأوز الذي كان يمر بهذه الوسائل ، ولقد كان لحم هذه الطيور واحدا من اللحوم التي كان يفضلها الكهنة خلال الأزمنة التي لا ينتشر بها مرض وبائى ، وهذا هو السبب في أن القوم كانوا يجدون كثيرا في مضاعفة أعدادها ، وتأتى المباتى الاثرية لتتطابق مع هذه الشهادات حيث نرى هذه الطيور مرسومة من الوف الاماكن ، وبصفة خاصة من تلك الرسوم البارزة التي تمثل الاضحيات المقدمة الى الالهة .

⁽١) الكتاب الأول، الس ١٦٠ .

ومع ذلك ﴿ فهل يكون علينا ح اذا ما تقبلنا فكرة قدم الحضائة الاصطناعية ان نصدق أن الوسائل التي نجدها هناك اليوم هي نفسها تلك الوسائل التي كانت تتبع في الماضي ؟

ان سؤالا كهذا جدير بالاهتمام من نواحى عدة ، ويظل يحتاج على الدوام الى احابة تحسمه .

« يقال إن الكهنة ، وقد تشبثوا بعناد أكبر مما ينبغى بالملاحظات القديمة المتجمعة حول الطريقة التى تنتهى بافراخ بيض النعام والتماسيح والذى يودع فى الرمال ، لم يكانفوا انفسهم حتى عناء القيام بأية بحسوث لاحقة »(١) ويعتقد المرء أنهم قداكتفوا بتخيل طريقة مماثلة . ولقد استقر بصفة عامة بين اولئك الذين درسوا عادات مصر القديمة ، أن هولاء الكهنة ، بدلا من استخدام الافران التي تدفئها النيران ، كانوا يحيطون البيض ببراز الحيوانات والذي كانت حرارته الطبيعية تكفى لافراخه ، ومع ذلك ، فلسوف تكون هذه الواقعة بافتراض صحتها بالغة الغرابة لان ابخرة هذه الفضلات الحيوانية قاتلة لاجنة البيضائت ، كما أن الحضائة التي تتم على هذا النحو ، وفضلا عن كونها اختراعا بالغ البساطة ، تتتضى اتخـــاذ احتياطات ليس من الطبيعي تخياها للوهلة الأولى . واننا لنعرف بالقدر الكافي ، كيف ساقت مثل هذه الفكرة الشاذة ريومور الوف المحاولات ، حين أصر بعناد على تحقيق رغبته في تفريخ الكتاكيت في روث الماشية على غرار ما كان يفعل الكهنة المصريون . ولقد خصص هذا الفيزيائي الحاذق واليقظ مجلدا بأكمله لوصف التجارب غير المثمرة التي قام بها في البداية ، كما انهلم يحرز بعض نجاح الا بعد أن توصل بشكل حاسم الى الميلولة دون حدوث أى اتصال بين البيض وبين الأبخرة التي تتصاعد هذه الفضلات الحيوانية

ومع أن المسيو دى بو dePauw قد كشف دبكثير من التجرد والنزاهة د عن وجود أفكار خاطئة كثيرة حول عادات مصر القديمة ، فانه ــ برغم ذلك ــ قد تبنى هذا الرأى نفسه ، وآراؤه فى ذلك تستحق التمحيص ، والسوف

M. de Pauw, Recherches Philosophiques sur les Egyptiens, (1) t. Ier, Pag. 204.

بنعرف عن طريق ذلك الى أى حد تشبث بفكرته حول هذا الموضوع . يقول هذا الباحث: « لابد أن تعترينا الدهشة حتا لأن كهنة مصر . . وهم الذين كانوا يعرفون معلومات ومعارف واسعة بالقدر الكافى عن امور لا حصر لها ، قد كانت تنقصهم النظرة الناقبة فى نقطة رئيسيية: ذلك أنهم لم بكتشفوا طريقة الافران ، بل لقد كانوا يرتابون فى امكانية انشائها ، وهذا أمر تسهل البرهنة عليه . فأرسطو ولعله أقدم مؤلف تناول طريقة تفريخ البيض فى مصريذكر أن القوم لم يكونوا يستخدمون سوى الحرارة المنبعثة من الفضلات الحيوانية. أما انتيجون الذى عاش بعد أرسطو بقرون طويلة فيذكر الشىء نفسه ، كذلك فعل بلين الذى وضع مؤلفه بعد أنتيجون ، كما ترجم ما ذكره أرسطو كلمة بكلمة ، وأخيرا فان الامبراطور أرديان الذى جاس في كل أنحاء مصر ووقف باهتمام على غرائبها قد عبر عن مشاعره فى رسالة منه وجهها الى سرفيان « Servien يتحدث فيها عن المصريين « أنهم منه وجهها الى سرفيان « Servien يتحدث فيها عن المصريين « أنهم منه وجهها الى سرفيان أن أقصها عليك » .

« وتبرهن كل هذه الشهادات مجتمعة أن طريقة الأفران كانت مجهولة في هذه البلاد حتى عام ١٣٣ من الميلاد ، وربما لما بعد ذلك بوقت طويل ، ذلك اننى أجهل متى وكيف أمكن الناس هناك أن يتوصلوا اليها » .

ان شهادة ارديان هذه ، هي كما رأينا بالفة الدلالة ، وأن كانت الشهادات الباقية تبدو أكثر موضوعية ، ولكنا عندما نفحص فقرة من بلين أهملها المسيو دى بو سوف نرى أن هذا المؤلف يقلب وجه الدقة عكس ما أسسناه هنا على مسئوليته (انظر التساريخ الطبيعي ، الكتاب العاشر ، الفصل ٥٥) : « وكان البيض يوضع فوق القش في قبو كانت حرارته تظل مستمرة عن طريق نار معتدلة حتى اللحظة التي تفرخ فيها الكتاكيت ، وطيلة هذا الوقت يظل ثمة عامل مهمته تقليب البيض ليسلون ونهارا » . هذا ما قاله بلين بالحرف ، ومنها جاء التصدير الذي بدأت به هذه الدراسة . وهذا هو أفضل تعريف يمكن لنا أن نقدمه ، في مثلهدة الكلمات المتليلة ، عن الاسلوب الذي لا يزال متبعا حتى اليوم ، أما التعبير ألكامات المتليلة ، عن الاسلوب الذي لا يزال متبعا حتى اليوم ، أما التعبير يعمل ليل نهار في تقليب البيض أنما ترسم بدقة ملمح العمل المتبع في طريقة الافران ، وكذلك ، فعلى الرغم من أن بلينام يوضح مطلقا المصدر الذي استقى منه معلوماته ، فان من المستحيل الاعتقاد بأننا بصدد وصف شيء آخر

غير ما كان يجرى فى مصر ، حيث كان المصريون من بين كل الشعوب التى عرفها الرومان ، وباعتراف المسيو دى بو نفسه ، هم الوحيدين الدين كانوا يقومون بعملية التفريخ الاصطناعية .

وفى نفس الوقت ، فان أرسطو (١) ، مع اختلافات كبيرة ، لم يعبر عن الامر بطريقة تماثل في دقتها طريقة بلين ، ولست واحدا سمن يقتنعون بأن هذا الفيلسوف قد صدق حقيقة ، شأنه في هذا شأن منتحلبه ، ان الاسلوب (المتبع) كان هو العمل على افراخ البيض بفعل الحرارة التي تنبعث بشمكل طبيعى من الفضلات الحيوانية ، وسموف يسمهل عاينا أن نتبين سبب ازدرائه للامر اذا ما وقفنا على تفاصيل العملية ، حيث لا يقتصر الأمر على وضع البيض داخل المكمرة على طبقة من القش او روث الماشية ، بل ان الوقود المستخدم للاحتفاظ بدرجة الحرارة التي لا بد من توفيرها لن يكون هو نفسه الا من هذه الفضلات نفسها ، أي انه مصنوع من روث الحيوانات مختلطاً بقليل من القش المهروس ، وحيث أن مصر بلد عار من الغايات ، فقد استخدم الناس فيها ، في كل العصور ، هذا الوقود الذي يعطى حرارة بالغة الاعتدال ويسهل التدرج بها ، فضلا عن أنه يتناسب تماما مع العملية التي نحن بصددها . ولذا ، ماننا ان نتردد مطلقا ، باعتبار ذلك واتعهة مستمرة ودائمة ، في النظر الى طريقة الحضانة الاصطناعية التي تمارس اليوم على انها هي نفس ما كانت تستخدمه مصر منذ عصورها القديمة . وقد أخبرنا شيوخ القاهرة ، وكذلك أكثر أبنائها تبحرا في العلم ، وهم في هذا يتفقون مع المؤلفين العرب في مختلف العصور ، بأن هذه الوسيلة لم يتوقف قط استخدامها سواء في مصر العليا أو في مصر السفلي ، فاذا كانت احدى المخطوطات التى ترجع الى زمن الخلفاء تقصر استخدامها على قرية Behermes في الدلتا فإن الامر يعود الى ازدراء يسهل تفسيره. برمتا (۲)

Historia animalium, lib vi cap 2.

(1)

⁽۲) Behcrmes (۲) اليوم برنبال (كذا) وتقع بالقرب من موه . ونقرأ مى احدى المخطوطات العربية وصلت الينا عن طريق الشيخ ابراهيم قارىء الجامع الكبير (الازهر) بالقاهرة أن أبناء هذه القرية قد ورثوا عن الملحدين (المصريين القدماء) هذا العلم وهم ، مثلهم ، يعرفون طريقة أفراخ بيض الدجاج وبيض كثير من الطيور الآخرى .

ولا يزال البرماويون حتى اليوم مشهورين بادارة معامل التفريخ، ويستدعون لهذا العمل في ولايات عديدة (من مصر)(۱) ، ومع ذلك فمن الأرجح أن كانت هذه الحرفةوراثية عندهم ، فقد كانت الأفران على الدوام كثيرة الانتشار في كل مكان من البلاد ، وان كان عدم الدقة الذي اتسم به المؤلفون العرب حول مثل هذا النوع من الوقائع يبلغ قدرا لا يمكن المرء معه سوى أن يرتاب في انهم تدخلطوا بين هذين الأمرين .

-

وصف معامل التفسريخ

تحمل كل واحدة من المنشسات المخصصة لافراخ الكتاكيت اسيم معمل الفروج . وتتكون هذه من عدد من الافران يتراوح بين اربعة افران وثلاثين فرنا . لكن هذه الافران تصطف على الدوام في صغين متوازيين ، ويفصل بين الصفين دهليز ضيق . وهذا المعمل ، وهو مبنى من القرميد او من الطوب النيىء المجفف في الشمس ، محكم الاغلاق بشكل دائم ، اما نوافذه فعبارة عن عدد كبير من الفتحات الدائرية الصغيرة ثقبت في تبة الدهلبز ، اما الباب ، فنافذة تسبقها عدة حجرات صغيرة جد متلاصقة . هذا هو الوضع العام لهذه المعامل ، وليس ثمة ما هو ابسط من تصميم بناء هذه المعامل ، اذ يتكون الواحد منها من عدد من الخلايا الصغيرة ، يصل ارتفاع الخلية منها لثلاثة امتار (٢ — ١٠ أقدام) ويبلغ طولها نفس الشيء تقرببا، في حين يبلغ عرضها المترين ونصف المتر ، وتنقسم الخلايا الى طابقين اذ يقطعها عند منتصف ارتفاعها ، واحيانا عند ثلث هذا الارتفاع ، لوح خشبي يقطعها عند منتصف ارتفاعها ، واحيانا عند ثلث هذا الارتفاع ، لوح خشبي يكسوه الآجر ، ويخترقه عند منتصفه (في كل خلية) ثقب يكفي اتساعه

⁽۱) في الصعيد ، حيث يوجد عدد من معامل التفريخ اتل منه في مصر السملي ، يحتكر اقباط ببلاو ادارة هذه المعامل ، ومنذ ثلاثين او اربعين عاما كانت هذه القرية التي تقيع على بعد بضعة فراسخ الى شهدهال منفلوط ، وهي اليوم تكاد تكون خربة ، كانت ما تزال ضيعة هائلة تضم عددا كبيرا من المعامل ، ومنذ ذلك الوقت تفرق « معامو » المعامل في مختلف انحاء مصر العليا واستقروا في مدن جرجا وفرشوط وبهجورة واسنا وفي كل البلدان تقريبا ، أما حصيلة ما رصدته من ارض الواقع فهو انه ليس من المحتمل أن يكون مسيحيو ببلاو قد تعلموا اساليبهم من ابناء برما .

[«] هامش من وضع المسيو جومار »

لتمكين رجل من أن يمر من طابق الى الطابق الاخر . ولكل واحدة من هذه الحجرات (أو الخلايا) الصغيرة بابها المطل على الدهليز ، يكاد يماثل في حجمه نفس اطوال النقب المعمول في اللوح الخشبي ، ويستخدم كذلك استخداما مشابها . وهناك فتحات أخرى في الحواجز أو الفواصل الجانبية تؤدى لحدوث اتصال بين كل الأفران الواقعة على الجانب نفسه من جانبي الدهليز ، وأخيرا ، بخترق القبة التي تغطى كل فرن ، فتحة ضيقة تساعد على تصريف الدخان . وحيث تخصص الحجرات السفلية اوضع البيض ، فأن النار توضع فوق أرض الحجرات العلوية ، والتي أحدثت فيها ، بقصد استقبال هذه النار ، حفرتان قليلتا العمق ، وان كان عدد هذه الخسريبلغ الأربعة في بعض الأحيان ، تقع بالقرب من الجسدران الفاصلة او يبلغ الأربعة في بعض الأحيان ، تقع بالقرب من الجسدران الفاصلة او بوصتين ، ويحمى هذا النتوء البيض من سقوط رماد المواد الماتهبة عليه(١) .

وتستخدم احدى الحجرات الواقعة عند مدخل المعمل مقرا لسكنى العامل الرئيسى (المعلم) ومساعده ، وهذان لا يبتعدان ابداً عن المعمل طيلة الوقت الذى تستغرقه عملية التفريخ ، وتستخدم حجرة اخرى لاشسعال الوقود الذى يراعى الا يحمل الى الافران الا بعد أن يكون قد احترق نصف احتراق كى لا يمكن هذا الوقود أن ينتج ابخرة ضارة ، ويتكون هذا الوقود . المسمى « جلة »(﴿) من بعرات الجمال والقش المهروس ، معجونة على هيئة اقراص ، ويعطى هذا الوقود كما سبق لنا أن اشرنا ، حرارة اللغة اللطف، تسهل زيادة درجتها عند الحاجة .

_ " _

سير عملية التفريخ

توافق الفترة التي تفتح فيها المعامل في مصر العليا أبوابها الأيام الأولى من شهر فبراير ، لكنها دوما تبدأ بعد ذلك بفترة في مصر السفلي أذ الطقس

⁽۱) انظر اللوحة الأولى ، الاشكال ۱۱ ، ۱۲ ، ۱۳ من مجموعة الفنون والحرف ، الدولة الحديثة ، المجلد الثانى ، وكذا اللوحة الثانية ، الاشكال ۱ ، ۲ ، ۳ .

(۱ ، ۲ ، ۳ ، اللفظ هو نفسه ما ورد بالنص الفرنسى (المترجم) وصيف مصر _ م

هناك اقل حرارة .وحيث تبلغ مدة الحضانة واحدا وعشرين يوما فان الكتاكين لا تفرخ الا عند نحو بداية شهر مارس . وقد دلت التجربة على ان الحرارة، في هذه الفترة وحدها ، تكون مناسعة بالقدر الكافي الكتاكيت الوادة وبذا تظل حية دون رعاية خاصة ، غير أن حرارة الصيف المتزايدة ضارة بالبينس . و على هذا فلا تتم في العادة سوى ثلاث عمليات تفريخ متتالية ، او اربع على الاكثر في بعض المعامل .

وقد وصف عديد من الرحالة المحدثين طرق هذه الحضانة الاصطناعية وان كان الغالبية منهم قد ناقضوا بعضهم بعضا ، ذلك أنهم اعتبروا قواعد ثابتة كل ممارسة و خطوة وقفوا عليها ولو كانت خاصة بالمعمل الذى زاروه دون أن يقفوا على المعلاقة التى قد تربط ايا من هذه الممارسات بظروف معينة هى على الدوام عرضة للاختلاف والتنوع .

ويستخدم كل معمل (في الحضنة الواحدة) لتفسريخ ٣ — } آلاف بيضة . وعند بداية هذه العملية تخلف طريقة توزيع البيض بعض الشيء ، فبدلا من توزيعها على كل الأفران دون تفرقة ، نترك خالية تماما في بعض الأحيان أفران بعينها ، ومن نافلة القول أن نضيف ألهم يجنبون بكل دقة كل البيضات التي لم تكن قد أخصبت أو تلك التي لحق بها التلف ، وهذه تضر كثيرا بعملية التفريخ ، أما البيضات التي توضع في الأفران فتكون قد فحصت بعناية من قبل على يد العامل (المختص) ، ثم تم تسجيلها بمعرفة الكاتب الموكل بادارة المنشأة ، التي تلتزم بأن ترد عند نهاية العملية الى كل شخص عدد أمن الكتاكيت يتناسب مع عدد البيض الذي كان هذا الشخص قد سطمه للمعمل.

ويصف هذا البيض في كل فرن على شكل طبقات عدة بعضه فوق الاخر ، وترقد آخرتهن على حصيرة أو على مشاقة الكتان أو القش المجاف ، ذلك أن الأبخرة التي قد تنبعث من زبالة رطبة قد تضر كنيرا بنجاح العملية .

ولا توقد النار فى البداية الا فى نحو ثلث عدد الافران ، تختار على مسافات شبه متساوية ، وبعد ذلك بأربعة ايام او خمسة توقد فى بعض الأفران المتبقية ، وبعد عدة أيام اخرى توقد للإفران الباقية مع مراعاة أنه بمجرد أن توقد الفار فى أفران جديدة تترك نار الافران التى اوقدت فى

البداية لتخبو ، وسنشرح فيما بعد دوافع هذا الاجراء ، وتتجدد النيران ثلاث مرات وفي بعض الاحيان اربع مرات في اليوم الواحد ، وتزاد النسار تلاث مي الليل ، ويدخل العامل المختص الي الحجرات السفلية مرتين أو ثلاث مرات في اليوم لتقليب البيض ولتغيير أماكنه ، ولابعاده ، كل بدوره ، عن المناطق الاشد حرارة ، وهذا هو عمله الرئيسي .

وبدءا من اليوم التامن يفحص البيض جميعه على ضوء مصبباح ، وتسبيعد طك البيضات التى لم تخصب ، وجدير بالذكر أنه عنسد ترتيب البيض ، كان قد ترك فراغ فى وسط الحجرة ليستقر فيه العالمل عند نزوله من الأرضية الخشبية للحجرة العلوية .

وقد تبينا وجود الكثير من الاختلافات بالنسبة للكثير من خطسوات هذه العملية ، وبعض هذه الاختلافات محض تحكمية وقد يكون من الاملال أن نتوقف عندها ، وبعضها الآخر يعود الى التوقيت الذى تتم فيه هذه العملية والى التباين في درجات الحرارة وأحيانا الى المقر الخاص بالمعمل والى عدد الأفران التى يتكون منها بصفة خاصة . ويكفى أن نقدم الأشياء بشكل نستطيع معه أن نحكم على تأثير هذه الظروف المختلفة ، مع قصر اهتمامنا على الظروف الاساسية اللازمة لانجاح عملية التفريخ :

الظرف الأول: تأكد عن طريق ملاحظات تمت باستخدام الترمومتر ان الحرارة المعتادة للحجرات التى يوضع بها المنس هى، مع اختلافات طفيفة، وسم حسب ترمومتر ريومور Réaumur. وهذه على وجه التحديد هى درجة حرارة الحضائة الطبيعية ، ولا تتراوح الاختلافات الا فيما بين ٣١ه ، ٩٣٥ ، وان كانت هذه الاختلافات تكون أكبر بكثير فى الدهليز وفى الحجرات العلوية ، فتظل دوما ادنى من ٣٢٥ فى المكان الأول وأعلى بكثير من ذلك فى المكان الثانى ، على الأقل ، طيلة الوقت الذى تكون النيران فيه لا تسزال موقدة ، وكذا لبضعة أيام فقط بعد أن تخبو .

ولا يعرف المصريون الترمومتر . ويستبدل به العامل حساسية يجعلها التعود الشديد بالغة الفعالية ، ولهذا السبب غليس من المكن أن بحل محل مديرى المعامل الذين لا يتخذون لأنفسهم قط من معاونين سوى أولادهم أو أقاربهم ، غرهم من المصريبن في هذا الضرب من ضليل الصناعة ، ولهذا بقى سراً في أيدى أعداد معينة من الأسر ولابد من معارسة

طويلة حتى يكون بالمستطاع ادارة صعمل ، ولكن او استخدم المرمومتر نستصبح هذه المعضلة الرئيسية في حكم العدم .

الظرف الثانى: وثمة شرط نان ينظر اليه باعتباره شرطا هاها ، وهو ترك النار تخبو قبل انتهاء العملية بوقت تحمير ، اما لخشية العاهلين على الكتاكيت من انبعاث بعض الروائح من الوتود ، ومناصة ثانى اكسيد الكربون الذى يملأ الحجرات السفلية ، واما لانه ليس لدى هؤلاء من هدف سرى بسط البيض ، الذى بوزع جزء منه بالحجرات العلوبة لفترة اطول . وينتج عن ذلك أن من الضرورى تدفئة مبنى الافران بالقدر الكافى فى الجزء الأول من عملية التفريخ حتى تستطيع جدرانها الجانبية وحدها أن تحفسظ البيض طيلة الجزء الباقى من الوقت فى درجة حرارة ٣٢ .

ولكى يتم توافق هذا الشرط مع الشرط السابق يترك العسامل فى بعض الأحيان أفرانا بعينها فارغة حتى يستطيع تدفئتها حسب رغبته عند بدء عملية التفريخ ، وهو الأمر نفسه الذى يقتضى منه عدم اشسعال كل الأفران فى وقت معا ولتوزيع الأفران التى بوقدها بطريقة متناسقة ، ولتقليل عددها اكثر فاكثر وكذا لتخفيف كثافة وتقصير مدة النسار فى الأفران التى بوقدها فى النهاية كى قظل الحرارة على وجه التقريب متساوية فى الأفران جميعها عقب اطفاء النار فجاة . فاذا ما اطفئت النار فانهم لا يسسارعون مطلقا بنقل البيض الى الحجرات العلوية وانما ينتظرون لعدة ايام . ويحددها مريق ثالث منهم بثمانية ، والحقيقة أن ليس ثمسة شيء عام فى ذلك اللهم سوى التظار برود هذه الحجرات ، وبخاصة ارضيتها الخشبية وعلى نحو سوى انتظار برود هذه الحجرات ، وبخاصة ارضيتها الخشبية وعلى نحو كاف ، وبعد ذاك تقفسل الفتحات الخارجية للافران اتفسالا غير كامل فى البداية ، بل يتم ذلك شيئا نشيئا كلما بردت كتلة المبنى ، وكلما يكون من الضرورى تركيز الحرارة هناك بدرجة اكبر الحصول على درجة ٢٢ ،

وفى بعض الأحيان لا يكتمل عدد البيض الذى يمكن لمعمل ان بحويها الا مرتين أو ثلاث مرات فى العام ، عندئذ تتم عدة خطوات متميزة تتخف فى وقت معا ، وتستمر الأمور على هذا النحو حتى نهاية الفصل مما يدخل على الاساليب المتبعة تعديلات طفيفة .

وما أن يفتح معمل ما حتى يحمل اليه كل سنكان المناطق المجاورة كل

ما لديهم من بيض في ذلك الوقت ، وبعد انتهاء عملية التفريخ ، يرد اليهها بحو خمسين كتكوتا في مقابل كل ١٠٠٠ بيضة (قدموها) ، ويؤول البافي (من الكناكيت) الى صاحب المعمل(١) وعادة ما يقدر عدد البياض غير المخصب به و/١ العدد الاجمالي ، وفي بعض الأحيان لا يبلغ المدد المعملي سوى السدس ، ونادرا ما يتجاوز الثلث الا اذا كان الأمر يعود الى خطأ من جانب العامل ، وذلك غائه ملزم عادة باعادة عدد من الكتاكيت يغادل ثلثي عدد البيض الذي تسلمه على الأقل .

وليس من النادر أن يفرخ بعض البيض بدءا من اليوم العشرين أى . أبكر يوما عن مدة الحضانة الطبيعية ، وخلال أربع وعشرين ساعة نجد أمامنا ما يربو على ٦٠ ألف كنكوت في منشئاة واحدد .وطقى لها ، كفذاء،؟ قليل من الدقيق المختلط بخبز مفتت .

وتورد بعض المؤلفات أنه بسبب هذه الكميات الهائلة التى تقدمها هذه المعامل ، فقد كان الناس يلجئون لبيعها في صاع أو ربع وهو ما يعنى ع/ا مكيال بعينه . وقد ذكر هذا الاسلوب الشاذ أتسخاص كتيرون ، وأكدوا لى أنهم راوا ذلك بأعينهم ، ويوجد بكل مكيال على الدوام عدد من الكتاكيت الميتة ، وهذه الطريقة ، وان كانت تتفق مع نكاسل المصريين وتراخيهم ، حيث هي تعفيهم من نحديد أسعار مختلفة للكتاكيت (تبعا لاعمارها) ذلك أن البيع بالكيل سيجعل عددالكتاكيت التي تناولت طعاما أقل من نلك التي لم تطعم بعد في المكيال الواحد ، الا أن الشيء الذي يمكنني ، في هنسذا الصدد ، أن أقدمه كأمر مؤكد هو أن هذه الطريقة ليست هي الثنائعة على الاطلاق ، ففي كل المنشات التي زرتها كانوا يعسدون الكتاكيت ولا يكيلونها

⁽۱) لا تدفع أجور أصحاب المعامل على الدوام عينا ، ففى ديروط الشريف ، وهى قرية تقع عند فتحة بحر يوسف ، قمت بزيارة واحدة من هذه المنشأت حيث علمت أن الفلاحين يدفعون مديني واحدا عن كل ٢٠-٣٠ بيضة تبعا للظروف ، وعلى الرغم من أن هذا المكسب أدنى بكثير من المكسب المناتج عن الحصول على ١/٢ البيض فأنه مع ذلك بالغ الضخامة ، فهدفه الانواع من المصانع هي بالتأكيد أكثر من كل مثيلاتها ربحا في مصر ، وعندما أذكر هذه الملاحظة التي أدين بها للمسيو جومار فلابد لي أن أوضح أن هذا الاسلوب في دفع الاجر لا يمكن أن يتناسب الا مع المنشات كبيرة الحجم ، اذ هو في معمل لايشتمل الا على ١٠-١ أفران سوف يعطي عائدا أدنى من المحروفات الحارية .

البته، ونباع مائة الكتكوت المرخت حديثا بـ ٨٠ مديني هي المتوسط (أي ادني قليلا من ٣ فرنكات من عملتنا) .

ويتدر عدد معامل التغريخ في مصر بمائتين ، ويصل به الاب سيكار الى سبت وثمانين ونلاثمائة (٣٨٦) طبقا لما أخبره به الاغا أو شيخ بلد برما، لكن هذا الرقم مبالغ فيه كثيرا ، وقد قدر ريومور الكمية السنوية المكتاكيت التي تفرخها معامل مصر بأكثر من ٩٢ مليونا . وهناك أخطاء كبيرة في هذا التقدير ، أذ لا ينبغي أن نحصي في المتوسط سنوى ، أ أفران في كل معمل ، ولا يمكن أن يبلغ عدد مرات الافراخ للفرن الواحد أكثر من أربع مرات كل عام ، مما ينتج ، ٤ × ٣٠٠٠ بيضة لكل معمل أي ١٢٠ الفا ، وبافتراض ان المائتي معمل تعمل جميعا بكل كفاءتها فان الرقم الاجمالي لا يمكن أن يبلغ سبوى ٢٤ مليونا من الكتاكيت .

مالحظة:

خصصت الملاحظات العامة المنكورة آنفا بصفة خاصة أتفهم عقلية واساليب المصريين ، أما في الملاحظات التي ستعقب هذا الهامش فسنجد تفاصيل معملية استمدت من عملية مراقبة تمت في معامل القاهرة ، من شسأنها أن توضح بعض صحوبات الممارسة ، وقد تركنا بعض التكرار على حاله اما لان الأشياء نفسها قد عولجت في ظل علاقات مختلفة ، واما لاتها لازمة لتفهم التفاصيل الاخرى ،

وصف خاص لعدد من معامل التفريخ تابعناها في القاهرة ، والأساليب التبعة هناك

يطلق المصريون اسم معمل الكتاكيت أو معمل الفروج على المحل الذي يضم الأفران والحجرات الخاصة التي يتم فيها تفريخ البيض . والمبنى الزئيسي(١) عبارة عن مربع يتفاوت طول ضلعه ، يقطعه من الداخل بكل

⁽۱) تقوم هذه المبانى بصفة شبه دائمة داخل مساكن متداعية ويتكىء ظهرها عادة الى اكوام من الرمال والانقاض ، مما حمل بعض الرحالة على القول بأنها مدفونة .

طوله دهليز يفضل صفين من الحجرات الصفيرة ، يتراوح عددها من ٧ الى ١٢ في كل جانب ، وتتكون كل حجرة من طابق مزدوج (طابقين) ، ويبلغ طول الحجرة السفلية التي يمكن أن نسميها المفرخ (بفتح اليم وستكون الفاء وفتح الراء) ، لانها تضم البيض خلال فترة الحضانة ، نحو نمانية اقدام بعرض يبلغ ستة اقدام ، وليس لها سوى باب صغير يطل على الدهليز ، أما الحجرة العلوية ، التي سأسميها الفرن والتي يضعون فيها النار ، فلها على وجهالتقريب المساحة نفسها التي للحجرة التي تحتها ، ولها كذلك باب يطل على دهليز ، وفوق ذلك فاننا نلحظ وجود فتحة في قبتها تعلق وتفتح يطل على دهليز ، وفوق ذلك فاننا نلحظ وجود فتحة في قبتها تعلق وتفتح حسب الحاجة ، ولها كذلك نافذتان جانبيتان مفتوحتان على الدوام ، وتتصلان بالافران المجاورة ، وفي النهاية فان في ارضيتها الخشبية فتحة كبيرة نحوا ما ، وهي دائرية الشكل ، صنعت من حولها حفرة واسعة توضيع فيها الجمرات المتقدة التي تنتشر حرارتها من خلال هذه الفتحة العلوية الى الحجرة السفلية .

وقبل أن نصل الى داخل المعمل نجد ثلاث أو أربع حجرات خاصة ، تستخدم أولاهن مقرا لسكنى الأشخاص الموكلين بخدمة الافسران ، وفنى الثانية تتحول أقراص « الجلة » وأصناف الوقود الأخرى التى لابد لها أن تستخدم فى تدفئة الأفران ، الى جمرات ملتهبسة ، أما الثالثسة فمخصصة . لاستقبال الكتاكيت بعد أفراخها بعدة ساعات .

ولا تعمل معامل الكتاكيت في مصر الالدة شهرين أو ثلاثة اشهر من المام ، وتفتح هذه المعامل في الصعيد عادة عند نحو نهاية شهر يناير ، أما في القاهرة فلا يبدأ العمل بها الافي الآيام الاولى من شهر مارسي .

وفى هذه الفترة يدخل صاحب كل واحدة من هذه المنشئات فى خدمته اثنين أو ثلاثة من هؤلاء الرجال الملمين جيدا بكيفية الاشراف على عملية الفقس ، وفى حين ينشغل بعض هؤلاء العمال باعداد المبنى الذى سيمارسون فيه عملهم ، يتسلم آخرون البيض الذى يجلبه الغاس لهم من القسسرى المجاورة ، ويسجلون كميات البيض المسطمة وكذلك أسسماء من أو دعوهم اياها ، مقرين بذلك ضرورة أن يردوا عددا محددا من الكتاكيت(١) .

⁽١) ويبلغ ذلك عادة ثلثى عدد البيض المودع ، أما الباتى فيؤول الى اصحاب المعامل .

وعندما يتم جمع عدد مناسب من البيض لبدء تفريخ « الرقدة » الأولى ينم العمل على النحو التالى : لا تستخدم مطلقا كل المفارخ للرقدة الواحدة نفسها وانما يستخدم نصف عددها فقط ، فاذا كان المبنى يضم ستة مفارخ مى كل جانب ، فلا يوضع البيض في بداية العملية الا في المفرخ الأول ، فالثالث الفالمان الماليع فالتاسع لم الحادي عشر الوضع البيض غوق طبقة من الرماد والقش المهروس (التبن) ، ويوضعما يصل الى ثلاث طبقات من البيض كل منها فوق الأخرى ، ويمكن كل واحد من المفارخ أن يضم من أربعة الى خمسة آلاف بيضة عندما تمتلىء هذه بشكل تام . وبعد ذلك يسجل على كل واحد من المفارخ اليوم الذي بدأت نيه عملية التفريخ ثم تجلب الى حفرات الافران السنة الواقعة الى أعلى الجمرات المتقدة والناتجة عن احتراق مواد وقود مختلفة تحولت الى جمرات لهذا الغرض ، ني واحدة من الحجرات سبق أن تحدتنا عنها ، وبعد لخظات تقفل متحات القباب ثم ابواب الأفران والمفارخ ، وتترك هذه الجمرات على هذا النحو تتآكل ببطء ، وتتجدد هذه العملية مرتين في النهار ومثلهما بالليل، ويتكرر ذلك كله طيلة عشرة أيام متعاقبة ، وفي كل مرة يراعي أن تفتح للحظة ، فتحات القباب وأبواب المفارخ اما لتجديد الهواء في داخل المبنى واما لتقليل اثر الحرارة الأولى والتي قد تسبب في ايذاء البيض ، أما في المترات التى تتخلل عمليات التدمئة ميمر العمال بالبيض الموجود بالمفارخ ويقلبونه ، وينقلون الى الطبقة الثانية أو الثالثة البيض الذي كان مصفوفا بالطبقة الأولى ، وهكذا يقتصر العمل خلال الأيام العشرة الأولى على تجديد النار من اربع الى خمس مرات كل أربع وعشرين ساعة وعلى المرور بالبيض وتقليبه مرة في اليوم أو مرتين .

وفى اليوم الحادى عشر يتضاعف العمل ، فتعد رقدة ثانية من البيض الذى تم جمعه ، ويوضع هذا البيض ، مع اتخاذ الاحتياطات التى سبق بيانها بالنسبة للفقسة السابقة ، فى المفارخ الستة الأخرى والواقعة بين مفارخ الفقسة الأولى ولابد أن يتم هذا العمل فى أقل من ثلاث ساعات ، وحين تصبح الفقسة الثانية جاهزة بالقدر الكافى ، تجلب على الفسور الجمرات المتقدة لتوضع فى حفرات الأفران العلوية ، ويستمر اشعال النار لمدة عشرة أيام متتالية بالطريقة نفسنها التى اتبعت مع الفقسة الأولى ، على ان نحرص فى كل مرة على فتح منافذ القباب وأبواب المفارخ لفترة ، وخلال أن نحرص فى كل مرة على فتح منافذ القباب وأبواب المفارخ لفترة ، وخلال

هذه الفترة يبذل للبيض من العنساية نفس ما بذل من قبل لبيسض الرقدة الأولى .

وبدءا من اللحظة الني توضع فيها النيران في أفران الفقسة النانية ، يتوقف العمال عن وضع النار في أفران الرقدة الأولى ، اذ يحصل بيض هذه على القدر الكافي من الدفء ، من الحراره المنبعثة من الأفسران المجاورة ، وان كانوا لا يتوقفون من أجل هذا عن الاهتمام ببيض هسده الرقدة اذ هو يتطلب قدرا أكبر من العناية كلما اقتربت لحظة خسروج الكتاكيت ، وينقل جزء من هذا البيض على الأرضية الخشبية للافسران بعد مضى يوم من خمود النار ، وحيث تكون بيضات هذه الفقسة أقل تكوما فان تقليبها يتم بشكل أكثر يسرا ، ويتم المرور عليها عدة مرات في اليسوم الواحد لاستبعاد ما يعتقد أنه قد تلف من بينها .

وفى اليوم العشرين نبدأ فعلا فى العثور على عدة كتاكيت ، وفى اليوم المحادى والعشرين يكون قد أفرخ من البيض عدد كبير للغاية ، ويقوم العمال فى بعض الأحيان بتسهيل عملية خروج الكتاكيت التى لم تستطع أن تحطم قشر بيضها مسكل تام ، ويظل يحتفظ ببقية البيض الذى يمكنسه أن يعطى كتاكيت مناخرة وذلك لمدة يوم أو يومين ، وتوضع الكتاكبت الهزيالة أو الضعيفة في الدهايز الذى يفصل بين المفارخ ، وتحمل الكتاكيت الأخرى الى المحرة المخصصة لاستقبالها حيث لا تبقى الا لنحو يوم واحد ، وهى تحمل الى هناك ليتم اعطاؤها لاولئك الذين جلبوا البيض (الى المعمل) او ليهها .

وبمجرد انتهاء الفتسة الأولى ، ينشغل العمال بالتحفير للفقسية الثالثة . وعندئذ يوضع البيض في المفارخ الستة التي اصبحت فارغة ، ويتكرر بالنسبة لهذه الفقسة الثالثة ما سبق حدوثه بالنسبة للفقستين الاولى والثانية خلال ايام العمل العشرة الأول ، اما خلال الأيام العشرة النانيسة فيتم كذلك بالنسبة للفقسة الثانية ما سبق أن تم تنفيذه للفقسة التي خرجت كتاكيتها من المفارخ ، وهكذا دواليك .

وتستمر هذه العملية لكل الفقسات التي تتعاقب بين عشرة اياملعشرة ايام أخرى مع اتباع نفس تفاصيل العمل التي انتهينا من بيانها طيلة ثلاثة

اشهر وهو الوقت المعتاد لاتمام عمليات التفريخ ، وهكذا نرى كل ١٠ الى ١٢ يوما ، في كل واحدة من هذه المنشات العاملة ، ظهور فقسة تتكون من عدة الوف من الكتاكيت . اما كمية ما يتلف من البيض خلال عملية الفقس فضئيلة الاهمية ، وقلما تصل كمية التالف لابعد من السدس ، ولم يحدث قط أن تلفت فقسة بأكملها .

وهذا النوع من المنسات كثير للفاية في مصر ، اذ توجد واحدة منها في كل ١٢هـ١٥ قرية ، وغالبا ما يوجد اكثر من منشأة واحدة مي المدينـــة نفسها ، ويحصى الآب سيكار ما يقرب من أربعمائة منشأة تفرخ كل واحدة منها ، طبقا لما يذكره ، مائتين وأربعين الف كتكوت ، مما ينتج نحو . ١٠ مليون كتكوت هي مجموع ما تفرخه هذه المنشات في مصر كل عام ، في عصره ، ويمكن لنا باستخدام منطقنا أن نقلص هذا الرقم الى أقل من الثلث ، ولا يزال يوجد هناك نحو مائتي معمل فروج تعمل في كافة أنحاء مصر ، يفرخ كل منها بشكل تقريبي نحو . ١٤ اللف كتكوت ، وبالإضافة الى ذلك ، يفرخ كل منها بشكل تقريبي نحو . ١٤ اللف كتكوت ، وبالإضافة الى ذلك ، نهناك في بعض القرى النائية ، وبشكل خاص عند القبائل العربية ، يتم تفريخ بعض البيض ، برغم أن هذه الوسيلة الاخيرة ، كما ينبغي أن نلاحظ، ليست مضمونة ، كما أنها غير مجزية في مصرا(۱) ، ولا يرجع النجــــاح

⁽۱) يعتقد البعض انهم قد عثروا على منشأ فكرة التفريخ الإصطناعى في نموذج بيض النعام وبيض التمساح ، الذي يترك في الصحراء وعلى ضفاف النيل ، وان حرارة الرمل وحدها هي التي تؤدى بها لأن تفرخ ، ومع ذلك فاذا ما استرعينا النظر الى أن حضانة الدجاج (البيضة) نادرا ما تنجح في مصر ، وأن هذه الدجاجات ، عند حلول الفصل الحار الذي تبدأ فيه حضانة البيض ، سرعان ما تهجر بيضها اتنهمك من جديد في ممارسة الحب ، فأن المرء سيجد نفسه مدفوعا إلى الاعتقاد بأن كهنة مصر القديمة ، وقد كانت لديهم المعرفة الكافية بكافة ضروب الصناعة والفنون ، قد استطاعوا العثور على سبل علاج هذا المعيب في أساليب تكاثر ((هذه الدواجن) ، وأنهم قد لجنوا الى الحضانة الاصطناعية لتفريخ بيض الدجاج بوفرة ، والمحصول على كمية كبيرة من الكتاكيت كانوا يجدون فيها طعاما لذيذا ومريحا ، وحين اراد هؤلاء الكهان انفسهم بعد ذلك أن يفيدوا من هذا الكشف ، كني يثبتوا أن كل شيء يزدهر في أيديهم ، جعلوا من ذلك علما غامضا ، ولم يتناقلوه من جبل شيء يزدهر في أيديهم ، جعلوا من ذلك علما غامضا ، ولم يتناقلوه من جبل الأبعض الافراد .

المستمر لعمليات التفريخ هدده الى اعتدال طقس مصر ، كما يزعم ذلك هؤلاء الذين ينتقصون من أساليب المصريين ، اذ يساهم في ذلك ، هــذا الحذق الخاص بأولئك الذن يدبرون أمور هذه الفقسات ، فقد جعلتهم الخبرة الطويلة يدركون بمجرد دخولهم الى الافران ما ان كان يلزم تجديد النار او الانتظار للحظات أخرى ، كما أنهم يعرفون بالمثل كيف يحصلون على الحرارة التي تناسب مختلف مراحل هذه الحضانة الاصطناعية ، مهم ينتجون ، باتباع اساليب خاصة بهم ، في نفس الوقت ، وبنفس الوسائل ، درجات متباينة من الحرارة في مناطق متعددة من المبنى الذي توجد به المفارخ والافران . وخلال مدة الفقسات كنت أجد بشكل دائم في معامل الفروج العديدة بالقاهرة درجة حرارة تكاد تكون على الدوام متساوية ، لا تتفاوت قط لاكثر مندرجتين برغم تباينها مي كل نوع من الحجرات ، معلى سبيل المثال ، بلغت الحرارة خلال الأيام العشرة الأولى من الحضائة ، وطبقا لترمومتر ريومور من ٣٢ الى ٣٣ فوق الصفر ، وبلغت خلال الايام العشرة الاخيرة ما بين ٢٨ ، ٢٩ ، ٦/١ ٢٩ه ، كما بلغت في الأفران لحظة وضبع النار نحو ٣٧ ، ٣٨ ، ٣٩ه وانخفضت بمد أربع ساعات الى ٣٢ ، ٣٣ ، ١/٧ ٣٣٥ . انظر الجدولين التاليين .

جدول بدرجات الحرارة كلها اوحظت في معامل الكتاكيت بمصر السياطيقا لتجربة أجريفاها في القاهرة في معمل يقدع بحي ستى زينب ترمومتر ريومور ــ درجات فوق الصفر

درجة الحرارة في الأفران			لحرارة مارخ	الدهايز	ئيدلايار	7		
في الأيام العشرة الثانية بعد أن يتوقف وضع الذار	بعد ذلك بأربع ساعات	لحظة . وضع النار	خلال الأيام العشرة الثانية	خلال الآيام العشرة الآول	درجة الحرارة في الدهاين	درجة الحرارة في الحجرات الأمامية	درجة الحرارة في الخارج	التاريخ
٣٠	٣٤	47	۲٩ /	**	47	۲۱	19	٢٥جرمينال*
. 44 }	٣٤ \	٣٧	٣٠	٣٣	44	77	117	77
44	٣٤)	٣٦ 	٣٠	۴ ۲۳	70 T	717	7.	**
44	44 4	47 t	49	٣٢	107	71	197	44
41 }	44	٣٨	٣٠	٣٣	47	44	22	44
٣١	٣٢	٣٧	49 t	414	70	24	70	٣٠
44	٣٤	٣٦ إ	49	47 h	47t	22	۲1 ۲	۱ فلوريال 🛪
474	48	~∨ ‡	79	44	44	744	,	۲
44	۳۲ ۱	wv	49 7	24	70	74	40	٣
41 th	44	٣٦.	٣٠ ا	٣٢	407	24	444	٤
		 						

(﴿ من العام الثامن ٠

ملاحظات: بينما يتبقى بيض فى الأفران فى خلال الأيام العشرة الاخيرة من الحضانة ، يواصل العمال دوما وضع النار فى الأفران المجاورة ، برغم عدم وجود بيض فى المفارخ السفلية .

درجة الحرارة في الافران		درجة الحرارة في المفارخ			درجة		
خلال.الآيام العشرة الأخيرة بعد توقف وضع النار	عنه وضع ألنار	خلال الآيام العشرة الآخرة من الحضانة	لعشرة لعثانة	درجة الحرارة ني الدهليز	الحرارة في	درجة الحرارة في الحارج	التاريخ
٣٠	**	٣٠	47 }	77	47	77	٦
47	۳٧ ۱	79 t	44	۲۷	7	40	v
. 41	47 t	79	44	70 1	784	74	٨
797	٣٧	٣٠	٣٢,	40 t	۲٠	۱۹	٩
۳٠	٣٨	. 44	٣٣ -	77	77	Y + 1	١.
٣١	۳1 ن	44	47	77	7 8	۲۳	11
٣٠	٣٧	۲۸ }	4.4	707	7 5	70	12
r.	٣٧	44	٣١4	70	7 2 1	77	۱۳
. ٣١	٣٦	۳٠	44	77	70	477	1 8
۳۱ ۱	* \ \frac{1}{7}	49	۳۱ /	70 1	7 ٤	۲٦	×10

^{(﴿} مِن شهر بريريال من العام التاسع (١٨٠١) ٠

ولا يبرع المصريون فقط في فن تفريخ البيض، بل انهم يعرفون كذلك كيف يربون الكتاكيت دونما حاجة لوجود الدجاج، وان كانت مثل هذه الرعاية ليست من اختصاص اولئك الذين يدبرون امور الحضانة الاصطناعية ، بل يعهد بها لبعض النسوة في بيوت الخاصة ، وان كانت الواحدة منهن لا تربى من هذه الكتاكيت ، في المرة الواحدة ، عددا يتجاوز . ٣٠٠ او . . ؟ كتكوت ، بل ان العدد في معظم الأحيان يقل عن ذلك بكثير ، ولا يحدث أن تذهب هؤلاء النسوة للحصول على كمية جديدة من الكتاكيت من المعامل الا بعد مرور خمسة وعشرين يوما ، وهو الوقت الذي يمكن الكتاكيت فيه أن تتخطى حاجتها لتلك الرعاية الأولية .

وخلال النهار ، تترك هذه الكتاكيت غوق ارض جافة ، معرضة للشمس وتغطيها الانقاض او الحصى ، ويقدم اليها كغذاء القمح والارز والذرة البيضاء المجروشية والماء باعتباره المشروب الأوحد ، وحين يقترب الليل تستعاد هذه الكتاكيت الى داخل البيت حيث تبقى حبيسة داخل أحد الأفران المصنوعة من الطين ، حتى تصبح فى مناى عن برودة الليل ، وحتى تكون فى مأمن من مطاردة الحيوانات المختلفة التى قد تدهسها ، وتحتاج الكتاكيت الى هده الضروب من الرعاية الخاصة لمدة تقترب من الشهر ، وبعد هدذا الوقت تترك لتجرى وسط الدجاج .

وعلى الرغم مما أبداه الكثير من الرحالة من رأى مناقض ، فأن لحم الدجاج والفراريج التي ربيت بهذه الطريقة ، غض وشهى . ويلذ للمصريين اكله ، ولا يفضلون عليه أبدا لحوم الفراريج التي جاعت عن طريق حضائة الامهات . وفي حقيقة الأمر ، فأن من النادر أن تكون الفراريج سمينة(١) . والدجاجات هناك صفيرة الحجم ، كما أن بيضها أقل حجما من بيسلس معظم دجاجات أوربا وأن كأن ذلك يعود الى اختلاف في سلالة الدجاج في مصر ، بأكثر مما يعود الى الأساليب المستخدمة في استفراخها .

وحين نتفحص كل المكاسب التي يجنيها المصريون من معامل الفروج لديهم غاننا لنأسف لاننا لا نجد هذا الفن مستقرا في اوربا ، وفي فرنسا على

⁽۱) لا تسمن الفراريج أبدا في مصر ، كما لا تخصى على الاطلاق صغار الديوك ، وهناك تؤكل كل أنواع الطيور بحالتها الطبيعية (أي دون تسمين).

وجه الخصوص ، حيث يمكن هذا الفن أن يمارس بنفس الدرجــة (من البراعة) التي يمارس بها في مصر (١) .

(۱) لا يشك الرحالة الذين زاروا معامل الكتاكيت ، والذين شاهدوا خروج فقسمات كثيرة ، في امكانية نجاح هذه الطريقة بالمثل في بلادنا ، وان كان لم يأخذ أحد منهم على عاتقه مهمة فحص مثل هذه المنشات وتجميع الأساليب المستخدمة فيها ، فكل واحد من هؤلاء الرحالة لم يشاهد هذه المعامل سوى مرة واحدة ، وفي معظم الأحيان في وقت لا تعمل فيه هذه المعامل ، ولهذا فان معظم، لم يجمع سوى معلومات غير دقيقة ، وغير كافية ، وقد حصلوا عليها كيفما الفق .

وقد وصف بعض الرحالة امثال ويسلنج Wesling ونيبور ونوردان Norden ، على نحو لا بأس به الأفران المستخدمه مى نفريخ البيض ، ويورد هؤلاء المؤلفون الثلاثة ، الذين نستطيع ان نلحق بهم تيفنو Thevenot والاب سيكار Sicard ، وبطريقة تتفق مع الواقع ، الأساليب المستخدمة (في عملية التفريخ) بشكل اجمالي ، ومع ذلك فعند الدخول في نفاصيل ما تتطلبه العناية بالافران خلال مدة الحضائة ، فقد ارتكبوا عددا من الأخطاء كانت عامة لديهم جميعا ولدى الكثيرين من الرحالة. وقد يكون مسموحا لنا أن ننسب اليوم الى معظم هؤلاء هذا الحظ الضئيل من النجاح الذي صادفته كل المحاولات التي بذلت في اوربا لكي تمكن ممارسة هذا الفن هناك ،وبخاصة ذلك الاحباط الذي لقيه ، في اوقات متفرقة ، أولئك الذين بذاوا أكبر الجهود في محاولة توطينه في فرنسا ، وقد كان ريومور واحدا من اولئك الذين كانوا يقومون اكثر من غيرهم بتجميع اساليب النجاح في هذا الفن ، وكانت تجاربه تتصف بالدأب حتى أن المنهاج الذي وضعه في مؤلفه كان منهاجا علميا (انظر فن تفريخ البيض ، تأليف ريومور) . ومع ذلك مان الذين اطلعوه عالى تجارب المصريين وعلمهم قد تعمدوا ان يتركوه جاهلا للكثير من التفاصيل الني كان من المستطاع أن تكون ذات نفع لبحوثه وأن تضمن له الوصول الى نتائج اكثر تقدما .

ولكى نقف جيدا على هذا الفن كان الأمر يقتضى ليس فقط أن نتفحص هيكل أو تصميم المبنى الرئيسى وتوزيع المفارخ والأفران ، وأنها كذلك التأكد من الفصل الذى لا بد أن تبدأ فيه عملية التفريخ ، وأن نشناهد العمل اليومى لأولئك الذين أوكات اليهم ادارة الأفران ، وأن تعرف بمعونة الترمومتر درجة الحرارة التى يحرصون على استمرارها أثناء الحضانة ، كما كان الأمسر يتطلب منا أن نتبع فى أوقات مختلفة ، وداخل معامل مختلفة ، عمليسة وضانة ثانية وثالثة ، وعن طريق هذه الخطة للمتابعة والملاحظة توصلت الى تجميع مادونته عن معامل الفروج فى مصر ،

ولسوف يكون سهلا على الدوام ، مع بذل بعض ضروب العناية ، تفريخ البيض بواسطة الحضانة الاصطناعية ، كما أن تربية الكتاكيت تلقى الكتير أو التليل من الصعوبات تبعا لحالة الطقس ولطبيعة الفصل (الذى تنم فيه) من فصول العام . ومع ذلك الم تتغلب براعة الأوربيين دوما على عتبات مشابهة عندما استجلبنا الى اجوائنا نباتات اسننساها وحيدوانات ربيناها ، كانت غريبة عليها ؟

ولسوف يكون من الضرورى بانسبة لنا ، كى نتوصل الى تفريخ البيض عن طريق الحضائة الاصطناعية ، والى تربية الكتاكيت دون حاجة الى معونة من المحجاجات ، ان نتمثل ذلك الأسلوب البسيط والعملى الذى لدى المصريين ، وقد يتحتم علينا بصفة خاصة أن نعدل عن هذه المنشآت الضخام التى نحلم بأن نفرخ فيها ، وأن نربى فى الوقت نفسه الوفا عدة من الكتاكيت .

روييسه

()

صناعة ملح النوشاور سولليه ديوتين

العنوان الأصلى للدراسة: وصف طريقة صنع ملح النوشادر .



نبستة تاريخيسة

لن نأخذ على عانقنا هنا أن نبحث فيما أن كانت المادة التي نطلق عليها الآن اسم ملح النوشادر قد عرفت من قبل قدماء المصريين ، وأن كنا نعتقد ان علينا ان نسترعى الانتباه الى انها تختلف كثيرا عن تلك التي اطلق عليها كل من بلين Pline وديوسكوريد Dioscoride الاسم نفسه (١) . أن هذا التماثل في التسمية لم يكن قط قائما فيما مضى ، كما أنه لم يتم الا بسبب اصرار بحاثة القرون الأخيرة على تطبيدق ما قاله بلين عن ملح قيرينيا (د المرار بحاثة القرون الأخيرة على تطبيدي La Cyrenaique على ملح النوشادر الحديث . وتخبرنا مؤلفاتهم نفسمها أن الملح الاخير كان يحمل اسم ملح ارمينيا Sal Armeniacos . وهذه التسمية ammoniac ، ومنها أصل كلمة armoniac ، ومنها (اى ملح النشادر) ، والتي كانت لا تزال تطلق على هذه المادة مي بعض مؤلفات القرن الماضي تقابلنا مرة أخرى في فارس حيث تستخدم كلمتا نوشادر وملح ارمينيا دون تفرقة للاشارة الى ما نسميه نحن 4 (Y)' ammoniac وبلا جدال ، فقد اطلقت هذه التسمية على هذه المادة لأن هذا الملح كان يشكل جزءا من تجارة الأرمن ، مما دفع البعض على الاعتقاد بأنه يأتي من بلادهم ، كما انترض آخرون _ لوتت طويل _ انه يصنع في البندتية ، لأن البنادةة كانوا يجلبونه الى الشرق ، بعد أن يكونوا قد اشتروا - ربها -من الأرمن .

⁽۱) كان ملح منجم ، ولعله كان ذامكسر ليفى كما يمكننا أن نستنتج من نصوص وردت عند هذين المؤلفين ، انظر باين ، الكتاب ٣١ ، الفصل السابع ، المجلد العاشر ، ص ٣٥٦ وما بعدها ، طبعة باريس ١٧٧٨ ، في ١٢ مجلدا ، وكذلك ديو سكوريد ، الكتاب الخامس ، الفصل ١١٧ ، ص ٣٢٦ ، طبعة ١٥٢٩ .

⁽۲) اذا رجعنا الى قاموس اللغة الفارسية سنجد أن ما يطلق عليسه الايطاليون اسم Sale armeniaco وبالفرنسية Sale armeniaco هو نفسسه ما يسمى بالفارسية نوشادر أو ملح أرمينيا ، أى الملح الأرمينى .

⁽ المترجم اللاتيني حاليا على اقليم برقة بأكمله . (المترجم)

وسلاق على هذه المادة في محبر اسم نشادر (بفتح النون) ، وهي كلهاة قريبة الشبه بكلهة نوشادر التي تستخدم في الهند ، طبقا لبعسض بحوب ناء المسبو لانجلبه Langles ان يقوم بها عن طيب خاطر استجابة لمرجاء منى ، بنفس المفهوم ، حيث من المعروف ان ملح النوشادر يصنع في الهند ، وبنفس الأساليب المتبعة في صنعه في مصر . وهذا التشابه في الاسم ، بالاضافة الى رأى بعض المستشرقين الذين لا يعتقدون أن لكلهنة نشبادر أصلا عربيا ، يحمل على الظن ، كأمر طبيعي ، بأن فن صناعة هذا اللح قد كان يمارس في الهند من قبل أن تمارسه مصر ، وأنه لم يدخل البلد الأخير الا بعد ان فتحه العرب ، وان كان مثل هذا الزعم يتطلب تمحيصا متانيا حتى يصبح بالأمكان تبنيه بشكل حاسم ،

ويبدو أن العرب هم أول من كتبوا عن ملح النوشادر عند المحدثين ، اذ نجد مى مؤلفاتهم بعض اشارات غير واضحة عن صناعته ، تختلط فيما بدو بأفكار مأخوذة عن بلين ، كما أنها أبعد عن أن تكون كافية للتعريف بحقيقة أصله(١) .

وقد تصور البعض في اوربا ، وان كنا لا نعرف في اية حقبة ، ان هذه المادة تنتج عن بول الجمال الذي تتشربه رمال الصحرا ء ، ويبدو أن هذه الفكرة ، التي رآها الآخرون مضحكة ، كانت تهدف الى التوفيق بين ما كتبه بلبن وبين ما كان معروفا عندئذ عن وسائل اسمستخلاص الملح ، وذلك أن الكيم المين ، من قبل أن يبدأ القرن الأخير بسنوات طوال ، وبدون معرفة تأمة بمكونات ملح النوشادر ، وهو الأمر الذي لم يصسل فيه دوهاميل Duhamel لراى قاطع الا في عام ١٧٣٥ ، كانوا يحضرونه في معاملهم بان يتطروا خليطا من الملح البحرى وسناج الخشب الشيء الذي يدخل في كان الناس لا يزالون يجهلون الأصل الحقيقي لذلك الشيء الذي يدخل في صناعاتنا ، كانوا فقط يعرفون أنه ياتي من الشرق .

⁽۱) انظر ابن سينا في كتابه عن مبادىء الكيمياء عند جابر بن حيان .

⁽۲) استبعد ليميرى الأب وهومبرج السسناج السسناج السسناج Junker) أما هذه الوسيلة التى ينقلها جانكير Junker عن لانجيوس Hipt. de l'Acad. 1716. (انظر ترجمة Demachy المجلد الخامس ، من لانجيوس على اعتبار أن البنادقة قد مارسوها ، غانها هى الوسيلة نفسها سمع اختلافات طفيفة ـ التى يقدمها جابر بن حيان ، انظر المرجع السابق ،

وفى هذه الفارة ، فى ٢٢ ابريل ١٧١٦ ، قرا جوفروى الاصلى فر Groffroy Le Cadet فى أكاديمية العلوم ، دراسة موجزة تهدف للبزهنة على أن هذا الملح يستخلص ولابد عن طريق التصعيد، وأن من المستطاع ،

باللجوء الى العملية نفسها أن نصنعه في فرنسا عن طريق صنع خليط من الملح البحرى والطين الأصفر وبول الحيوانات أو آية مادة حيوانية اخرى ، وحيث تصدى ليميرى الابن Lemery fils لنقض ما جاء بهذه الدراسة فانها لم تنشر في المجلد العام (للاكاديمية) ، وأخذ المسيو دى ريومور على عاتقه أن يطلب باسم الاكاديمية معلومات حول هذا الموضوع من قنصل فرنسا بمصر ، وكان ليميرى يعتقد أن ملح النوشادر يستخلص عن طريق التصعيد والتجميد (التكليس) ، كما يحدث في مناطق عديدة لانتاج موريات الصودا، وقد بني هذا الكيم المرابقته هذه في النفكير من ملاحظة شكل قوالب ملح النوشادر التي تصل من الشرق ، كما كان شكل هذه القوالب نفسه هو النوشادر التي تصل من الشرق ، كما كان شكل هذه القوالب نفسه هو الذي أوحى لجوفروى بأنهم يستخدمون أسلوب التصعيد (في صسناعة ملح النوشادر) .

ومع ذلك فان رسالة من الأب سيكار ، مؤرخة فى الأول من يونيسة الامرت فى المجلد الثانى من دراسات مبشرى صحبة يسسوع فى الشرق

Memoires des missionnaires de la Compagnie de Jesus dans le Levant.

ورسالة اخرى من لومير Lemaire قنصل فرنسا فى القساهرة ، مدونة بتاريخ الرابع والعشرين من يونية ١٧١٩ ردا على اسئلة الإكاديمية قد جاءتا شبه متطابقتين مع كل الاراء التى بشر بها جوفروى ، وعندئذ أصبح لهذا الكيميائى مطلق الحرية فى نشر دراسته فى مجلد (الاكاديمية) لعام ١٧٢٠، وارفق بها ، عند نشرها ، الرسالتين اللتين أشرنا للتو اليهما .

كانت المعلومات التى تضمنتها الرسالتان متطابقة فيما بينها ، وقد أوضحت ان ملح النوشادر يصلف في مصر وأنه يستخلص عن طريق التصعيد ، من سناج ينتج اساسا عن طريق احراق براز الحيوانات ، لكن

الرسالتين اختلفتا في نقطة هامة كانت موضوعا لجدل طويل بين الكيميائيين، كما كانت بالنسبة للرحالة اللاحقين موضوعا لاستقصاء مدقق فقد كانت المادة التي يستخلص منها النوشادر طبقا لمعاومات لومير Lemaire هي السناج الخالص وحده، لكن الأب سيكار يرى انهم يضيفون الى السناج القليسل من الملح البحرى وبول الحيوانات . وقد عنى جوفروى عناية بالفـة بأن يسترعى الانظار الى هذا القول الأخير، فقد كان يعتقد أن اضافة الملح البحرى امر لابد منه لدعم المتراضاته الأولى .

لكن معلومات جديدة جاعت من الأب سيكار نفسه ردا على اسسئلة الأكاديمية ونشرت في عام ١٧٢٩ في المجلد السابع من دراسسات مبشرى صحبة يسوع في الشرق التي سبقت الاشارة اليها . جاءت لنتطابق تمسام التطابق ، في هذا الخصوص مع المعلومات التي قدمها لومير Lemaire . ولم يعد الرحالة الذين كانوا يجوبون مصر ، منذ ذلك الوقت ، والذين يولون اهتماما خاصا بهذه الصناعة ، يقولون أن المصريين يستخدمون (في صنع النوشادر) الملح أو البول .

واكد جرانجيه Granger بطريقة موضوعية ، وهـو الذي أولى اهتماما خاصا للتأكد مما ان كان المصريون يستخدمون هذه المـواد ، انهم يقتصرون في صنع النوشادر على السناج(١) .

ودعم هاسلكست Hasselquist الذي قام برحلته بعد جرانجيه والذي قدم في « دراسات ستوكهام »(٢) تفاصيل هامة حول هذا الضرب من ضروب الصناعة ، فكرة الاقتصار على استخدام السناج الحيواني (أي الناتج عن احتراق بقايا حيوانية) ، وان كان قد الح كثيرا على الكمية الهائلة لموريات الصودا التي تحتوى عليها النباتات المستخدمة طعاما الحيوانات ، والتي يكاد يكون برازها الوقود الوحيد الذي تستخدمه مصر ، وهو يشير اليسه باعتباره مصدرا كبيرا الحمض الموريات اللازم لانتاج ملح النوشادر ، ثم قدم لييل

⁽۱) انظر تقارير هذا الرحالة وهى الدراسة التى أمر بطبعها دوهاميل في مجلد الاكاديمية للعام ١٧٣٥ ، ص ١٠٧ وما بعدها .

⁽۲) مجموعة دراسات بالفة الأهمية عن الكيمياء والتاريخ الطبيعى تضم أعال أكاديمية أوبسال Upsal ودراسات أكاديمية ستوكهلم ، الجزء الأول ، ص ۲۲۷ .

Leyel هذا الرأى نفسه ، بعد ذلك ، مع كثير من النطوير ، واذا كان قذ امكن جوفروى أنيرتاب فى صحة ذلك، فقد بات دون جدال أكتر استعدادا لتقبل فكرة امكانية صنع ملح النوشادر فى مصر من السناج ، وبدون أن يضاف اليه الملح البحسرى .

وبالاضافة الى ذلك ، فقد تحدث رحالة آخرون عن هذه المساعة، وان كان الأمر قد تم بطريقة مبالغ فيها لحد لا يجعلنا نشير اليها هنا ، الها الذين النين استطاعوا حسب معلوماتنا أن يقدموا افكارا نافعة فهم هؤلاء الذين اشرنا اليهم ، ولكن البيانات والأوصاف التى تركوها لنا قد جاءت ، كلها لسوء الحظ ، غير كالملة ، بل اننا نجدها في بعض الاحيان تتناقض بعضها مع بعض، بحيث سيكون من المستحيل علينا عند مقارنة كل ما كتبوه ان نكون فكرة دقيقة عن الأسلوب المتبع في صنع ملح النوشادر ، ولهدذا السبب فقد عزمنا أن نقدم عنه هنا كل التفاصيل ، وبالطريقة التى تابعها كثيرون من رجال الحملة اثناء التنفيذ ، ولقد تحرر الوصف الذى سنشمرع في قراءته طبقا لمعلومات جمعها هؤلاء الرجال ، وبصفة خاصة تبعا لما قدمه لنا من معلومات ، المرحوم المسيو لوروج Lerouge الذي كان قد تابع كل المراحل بكثير من الانتباه والمثابرة ، بل انه قد شبرع بالفعل في القيام ببعض البحوث لتأسيس نظرية عن تكوين وتركيب ملح النوشادر لكن المنية قسد البحوث لتأسيس نظرية عن تكوين وتركيب ملح النوشادر لكن المنية قسد عاجلته في جائحة عام ١٨٠١ تبل أن يتمكن من أتمامها ، غلم يستطع أحد الاستفادة بمعلومات ذات شأن كبير من التجارب التي أجراها .

وينتج من العرض الذى انتهينا من تقديمه ان الرحالة المتأخرين الذين ذكرناهم قد برهناوا بدرجة كافية على صحة افتراضات لومير المتعلقة باستخدام السناج دون اختلاطه بأى عنصر آخر ، وقد يكون من التزيد ان ندعم ذلك مرة اخرى بشهادتنا نحن الخاصة ، ولابد لنا أن نستنتج من هذه المهارسة أن السناج يحوى ملح النوشادر كاملا وأن المصريين لا يفعلون سوى أن يستخلصوه عن طريق التصنعيد ، وقد أدت التجارب المختلفة التي اجريت على هذا الموضوع الى نفس النتائج ، وترتبط هذه الخاصية التي للسناج ، كما لاحظ بحق كل من لومير والأب سيكار ، بطبيعة المواد المحترقة التي انتجته ، وعلى هذا ، فان علينا أن نبدا بحثنا بدراسة الوقود .

عن مواد الوقود المستخدمة في مصر

يكاد يتتصر المصريون في اشعال مواقدهم على روث الماشية ، وقد ارغمتهم على ذلك بلا شك ، ومنذ زمان طويل ، ندرة الاخشناب ، والغيبة المطلقة لأى وقود معدني ،بالاضافة الى أن لجوءهم لهذا النوع من الوقود لن تترتب عليه هناك نفس المساوىء التي يمكن أن تنجم عنه في بلد اقل خصوبة ، اذ قلما يشعر الناس هناك بالحاجة لاستخدام الاسمدة ، وفضلا عن ذلك فان الاسمدة الوحيدة التي قد بستخدمونها هناك ، وهي الاتربة ، بعد غربلتها من الانقاض ، وكذلك زبل الحمام ، وفيرة للفاية لحد لا يكون معة ثمة محل للاسف على السماد الذي خان بمتدور الماشية أن تهيئه (لو مستخدامه وقودا) ، ويلقى روث الماشية هناك كل الاهتمام ، كما يقتصر المستخدامه على توفير الوقود .

ولكي يصبح هذا الروث صالحا للاستعمال ، غانه يهرس في البداية ويعجن لاعطائه قوام عجينة رخوة . فاذا كانت حالة الروث شديدة الصلابة، غانها ترطب بشيء من الماء ، اما اذا كانت بالغة السيولة فيضاف اليها القش المهروس (التبن). وحيث تتم هذه العملية على الأرض غان هذا الوقسود يختلط ببعض الاتربة ، وبعد ذلك تشكل منه كتل (اقراص) تلصق بحائط مبنى باللبن عادة ومعرض لأشمعة الشمهس . وهناك تلتصق الاقراص وتكتسب شكلا مسطحا آخذة هيئة رغيف يتراوح اتساع سطحه تبعا لكمية مادة الروث المستخدمة في صنعه ، وحين تجف هذه الاقراص تنتزع لتوضع في مخزن ، وتحمل هذه السلعة التي يعهد باعدادها الى النسوة والاطفسال اسم « الجلة » ، وثمنها بالغ الانخفاض ، اذ تساوى مائة القرص منها ، في سمك واتساع كف اليد ، ثلاثة مديني على اكثر تقدير ، اي ١/١ الفرنك، ومع ذلك نهى تعد غالية لحد لا تقدر معه على استخدامها كل طبقـــات السكان ، ولذلك يسعون لتخفيض ثمنها بأن يضيفوا اليها عند اعدادها كمية كبيرة من الاتربة والطين ، وتتشكل من هذا الخليط اقراص في سلمك القبضتين ، يجففونها في الشمس ، وتحترق هذه على نحو طيب ، على طريقة الخث(عد) ، مع تاكلها شبيئا فشيئا منتجة حرارة متساوية للفاية ، ويطلق على هذه اسم قرص (أقراص) .

⁽ الخث أو الترب (بتشديد وضم التاء) تراب عضوى قابل الاشتمال) يتكون من التحال البطىء لبعض النباتات الطحلبية . (المترجم)

وبالاضافة الى هذين النوعين من الوقود ، وهما مكلفان لحد يفوق قدرة بعض المنشآت (أو المصانع) ، يستخدم وقودا كذلك كناسسة الشيوارع ، والقش ، والعظام ، والريش ، والبراز من كل نوع ، بعد أن تجففه حرارة الشمس ، وهو يوجد فوق اكوام الزبالة والانقاض التى تحيط بالمدن ويفصله الناس عن التراب بواسطة الغربال ، وعن طريق هذه المواد ، بصفة خاصة ، وهى التى تظل محتفظة بقدر كبير من الطين ، كما أنها مشبعة بالملح البحرى(١) ، تتم تدفئة الدمامات العمومية ،

اما الوقود النبانى الذى لا ينتج عن احتراقه السناج فيقتصر استخدامه على بعض المصانع ، مثل القمائن وافران الفخار وأفران الزجاج ، حيست لا يحترق سوى قش وسيقان الذرة وغاب البوص ، وكذلك تستخدم «الجلة» في المخابن .

ولابد لاصناف الوقود الثلاثة الأول التي اشرنا اليها في البداية أن تنتج بالضرورة المحثير من النوشادر اثناء احتراقها ، اذ هي تحتوى على كمية كبيرة من المادة الحيوانية ، كذلك لابد لهذا العنصر ، لكي يكون ملح النوشادر ، ان يتحد بحمض الموريات ، ولا يستطيع المرء أن يعتقد أن لهذا الحمض من أصل سوى موريات الصودا الموجودة في المواد التي يتم احراقها . وتحوى مواد الوقود هذه ، التي التقطت من الشاورع ومن أكوام الانتاض كمية كبيرة منها ، كما أن وجودها داخل براز الماشية في مصر هو واحدة من الوقائع الملموسة بشكل مؤكد ، بينته بجلاء تجارب المسيو لوروج ، الذي وجد بها كذلك السلفات والأملاح المرة وأن كأن موسلم يحدد لنا طبيعة هذه الأملاح الأخيرة .

ومن السهل تفسير انبعاث موريات الصودا في الافران التي تحترق فيها الاقراص (روث الماشية المختلط بالطين) أو زبالة المدن ، فحيث تحتوى هذه الانواع من الوقود على كثير من الطين المختلط بالملح البحرى (ملح الطعام) ، فان كل الشروط اللازمة لتكوين هذه المادة الاخيرة توجد مجتمعة ، ولكن عندما يقتصر الاستعمال على « الجلة » ، فان كمية

⁽۱) تحتوى اتربة الشوارع على نسبة مئوية كبيرة من حجمها من اللح البحرى •

الطين الموجودة بها تبدو هي حجم لايكون بمقدورها معه ان تتماعل بطريقة فعالمة مع موريات الصودا ، أما هذا العنصر الأخير غلابد له من انيتحلل عن طريق الأملاح الأخرى التي يوجد مختلطا بها في المواد البرازية ، ويمكن المهرء أن يرى كذلك أن موريات طينية تتكون في اثناء عملية الهضم وأنها تتحلل بعد ذلك بفعل حرارة الاحتراق ، بل أن كمية ضائيلة من موريات النوشادر توجد متكونة بالفعل في البراز ، لكن تأثير هذين السببين الأخيرين بالغ الضعف بشكل مؤكد ، بالمقارنة بالتأثير الذي يمكن أن يحدثه السبب الأول الذي اشرنا اليه .

وزيادة على ذلك ، فمهما تكن مدة وسبب تحلل اللحاليحرى، فانملاحظة من المسيو شبتال Chaptal تبعد كلشك في انالسناج الناتج عناحتراق براز الحيوانات يدين بخاصيته تلك الى وجود هذه المادة الملحية في طعامها، لاحتواء هذا الطعام على موريات النوشادر ، فقد اوضح هذا السكيميائي الشمير في كيميائه التي طبقها في مجال الصاعة (الجزء الرابع ، ص ١٣٧) « أنه قسد استخلص ملح النوشادر من السناج الناتج عن احتراق روث العجول والخيول البرية التي تعيش في سهول لا كاماراج ولاكرو (١٤٠) الشاسعة ، وعلى حواف العديد من برك ومستنقعات البحر الابيضالتوسط، ومع ذلك ، فحيث تفضل هذه الحيوانات النباساتات حلوة الماذاق على الأعشاب الملحية ، وحيث هي لاتتفذى على الاخيرة الا خلال الشاعاء ،

وتعطى هذه الواقعة قيمة كبيرة لراى هاسلكيست Hasselquist الذى لم يؤسسه الا على وجود مذاق ملحى فى انواع عديدة من النباتات التى يغذى بها المصريون مواشيهم، وتتطلب منا ملاحظته تلك، والتى تبدو متنافرة مع حدوث الفيضانات السنوية لنهر النيل، ان ندخل فى بعض التفاصيل كى نتبين كيف أن النسبة المغالبة من خضروات مصر لابد لها فى الواقع أن تحوى من الملح البحرى أكثر مما يمكن ان تحويه الخضروات التى تنمو فى أجوائنا: هحيث أن الأرض فى المناطق المطيرة فى أوربا تغسلها على السدوام مساه

^{(﴿} الله الرون ، وهي مراع للخيول والمجول البرية ، أما لاكرو فسيهل رملى قاحل من سيهول الرون ، ويغص بالحصى . (المترجم)

الأمطار النقية غانها لاتستطيع أن تدوى من المواد الملحية الا ماتجلبها اليها الأسمدة ، لذلك غلا يمكن أن تكون نسبة هذه الأملاح (بأراضينا) كبيرة ، وعلى العكس من ذلك مايحدث في مصر ، التي لاتكاد تسقط عليها مطلقا أمطار السماء ، وحيث أن التربة (المصرية) تنحصر داخل صخرة من الحجر الجيرى ، فانها تحوى في طياتها الكثير من موريات الصنودا ، وتظل مشبعة بالملح حتى أنه يكفى ألا يروى حقل ما لعدة سنوات ، ليصبح غير قادر على استنبات المحاصيل المفيدة مالم تغسل مياه النيل تربته _ بمعنى كلمة يغسل - قبل زراعته ، أما الأراضي التي تمكث بها مياه النيل لمدة طويلة ، مهى الوحيدة التي قسد تكون خالية من الأملاح ، ومع هذا فجزء ضئيل مقط منسطح مصر هو الذي تنطبق عليه هذه الحال ، ذلك ان المساحة الأكبر (من أرض مصر) لاتحصل على حاجتها من اللاء الا عن طريق الري (الصناعي) ، والذي يتم بالنسبة لمعظمها عن طريق مياه الآبار ، التي تحفر نى الأرياف لهدذا الغرنس ، ولا تعطى هذه الآبار سوى مياه نتفاوت درجة ملوحتها تبعا لدى بعدها عن النهر الذي تحصل منه على مياهها منخلال مسام الأرض الخضراء ، وحين تتشرب النباتات كميات من هذه الميساه فانها تتشرب معها نتيجة لذلك كمية لابأس بها منالملح البحري، اما النباتات التي تنمو على شوالميء البدر ، او في المناطق التي لاتغمرها ميساه النيل ، فتحتوى بالضرورة على كمية اكبر من الملح ، ولابد أن هاسلكيست قد وجد المــذاق الملحى (الذي لاحظه) في هــذه النباتات بصفة خاصة ، اذ أننا نلاحظ ان الخضروات التي تغطى الحقول لها مذاق من نوع خاص .

وبالاضافة الى ذلك ، فلابد للمرء أن يلاحظ أنه ليس من الضرورى أن تحتوى النباتات على السكثير من موريات الصودا حتى يصبح بالاماكنتفسير تكون ملح النوشادر ، ذلك أن كمية السناج (الناتج عن الاحتراق) تعدد ضئيلة للغاية بالنسبة الى كمية الأطعمة التى تغذت عليها الماشية ، بحيث يكفى أن تحوى هذه الأطعمة نسبة جد ضئيلة من الملح حتى يكون بمقدورها أن تهيىء حمض الموريات اللازم لتكوين ملح النوشادر ، وهسو الملح الذى تنجه مصر بوفرة ، حيث يمكن القول بأن هذا الاقليم الفسيح ، ليسسوى معمل واحد (لانتاج هذا الملح) ، تتم العمليات التحضيرية لتكوينه داخل كل البيوت الخاصة .

ونستنتج مما سبق القول كيف يمكن اختلاف طعام الماشية أن يعطى فروقا في قيمة السناج النساتج عن برازها ، ولهذا السبب دون شك فان براز بعض الحيوانات يمضى ليعطى سناجا اكتر غنى (بملح النوشادر) ، وهكذا ، وطبقا لمعلومات قام بجمعها المسيو لوروج ، واستقاها من صناع ملح النوشادر ، فلابد لله في هذا الصدد لله أن نضع براز الجاموس في المقام الأول ، تليه بعرات الخراف والماعز ثم براز الانسان ، وبعد ذلك تأتى بعرات الجمل ، وتأتى في المقام الأخير بعرات الخيل والحمير ، وأن كان الأرجح الا يكون هذا الترتيب قد تم على اساس أية تجربة موضوعية، كما أنه سيتفير ولابد تبعا لنوع الأطعمة ، ولهذا فاننا لانورده هنا الالكي لانكون قد استبعدنا شيئا مما بتصل بالصناعة التي عنينا بها ،

عن السناج (١)

تكاد تكون كل مساكن الفلاحين عبارة عن بيوت مبنية من الطين ، قليلة الارتفاع وليس لها من منفذ لتسريب الدخان سوى الباب ، ولذلك بثبت نوق كل الأوجه الداخلية لجدران المساكن ، ومع ذلك ، نحيث انولح النوشادر أقل قابلية للتبخر (للتبدد في الهواء) عن الأجزاء الداكنة ، فان من الطبيعي أن نجد أن السناج الأقرب (الادني) هو أكثرها ثراء (بولح النوشادر) .

ويجمع السناج عادة مرة واحدة كل ثلاث سنوات من مساكن الأفراد، الما في الأماكن التي توقد فيها النار بشكل اعتيادي ، مثل المخابز والحمامات العمومية ، فتجمع هذه المادة من هناك مرة كل عام، ويجوب رجال يرسلون من قبل ملاك مصانع التصعيد قرى مصر ليشتروا من الفلاحين حق السماح لهم بجمع السناج من مساكنهم، وهم لايأخذونه مطلقا بالوزن ، وليتخلص يحكمون بنظرة خاطفة مقدار كمية السناج التي يمكنهم أن يستخلصوها ، فاذا كان السناج ذا قيمة ضائلة ، كما في مصر العليا، فانهم يقدمون في مقابله الصابون والابر واشياء اخرى مماثلة ، اما في مصر السناج السناج اكثر قيمة) فيدفعون ثمنه نقدا .

⁽١) الهباب (والكلمة الموضحة هنا وردت بحروفها العربية واللائينية في الأصل الفرنسي - المترجم) .

ويستخدم هؤلاء لجمع السناج من القباب الوطيئة ، أو من فوق الجدران ، مكاشط حديدية صغيرة ، لها اياد طويلة ، يجرفونه بواسطتها لللكي يفصلوا الوسف (القشرة) الذي يلتحم به بقوة ، مما يؤدي الي تجريف كثير من الطين ، أما في مصر العليا ، حيث لايصنع السناج لنفسه وسفا ، فيكتفون بازالته بواسطة متشة ويجمعونه في قطعة قماش تبسط فوق الأرض .

وتختلف صنوف السناج فيما بينها سواء في اللون أو الوزن أو المناق ، بقدر ماتختلف في درجة الجودة أي في حجم كمية ملح النوشادر البي بحويها ، فبعض أنواع هاذا السناج تدخل في عداد مالا يحوى ملح النوشادر البية رغم صدوره عن مواد حيوانية ، وهذه الانواع فيما يؤكد البعدس تبيرة للغاية ، أما أفضال أنواع الساباج فهو ما يأتي من مصر السفلي وبخاصة من منوف وضواحيها الواقعة على فرع رشيد وكذلك من المنصورة والأماكن المحيطة بها على فرع دمياط وهذه الانواع من السناج تضرب الى الصهبة كما أنها ثقيلة الوزن وتحتوى على كمية ضئيلة من الطين ، وهي أقرب شبها بالطين الدخن منها بسناج حقيقي ، ومذاقها لاذع للغاية ، وبلمح المرء فيها بسهولة ، وبخاصة في الفتافيت منها خيوطا صغيرة من ملح النوشادر ، وتوفر هذه الانواع كمية كبيرة من هذا اللح من صدف بالغ الجودة إذا ما أدبرت عملية التصعيد على نحو طيب.

عن عملية التصعيد

يتم تصعيد ملح النوشادر في تنينات زجاجية ملطخة بالطين حتى بضع سنتيمترات من فتحتها ، وحيث أن المساحة (من جسم القنينة) التي تركت للملاحظة يبردها الهواء بصفة دائمة فانها تبطن من الداخل بملح النوشادر ما أن يتم تصاعد الأخير بفعل الحرارة ، من السناج الذي يملأ اتساع القنينة ، وسنعرض تباعا لكل تفاصيل هذا العمل في الفقرات التاليات

عن القنينات وكيفية صنعها

تصنع القنينات التي تستخدم (في صناعتنا هذه) من زجاج أسود اللون ، بالغ الرداءة ، وان كان كافيا للاستعمال المخصصة هي من أجله .

ومنذ البداية ، ادى انخفاض ثمن النطرون ، بالاضافة الى وفرته ، الى تفضيل الزجاج على أية مادة أخرى فى صنع آنية التصعيد ، وقد حالت هذه الاسباب ، مع ندرة الوقود ، دون أن يحصل فمن صناعة الزجاجات على تحسينات كبيرة ، ولهذا فان منتجاته ، حتى تلك المخصصة منها لاستعمالات الحياة العادية ، هى من نوعبالغ الرداءة ، بل انالقنينات المستخدمة فى المصانع التى تعنينا هنا ، أدنى من هذه بكثير ، كما أن هشاشة هذه الآنية قد تجلول من نقلها عملية بالمغة الصعوبة أن لم نقل مستحيلة ، ولهذا السبب يضطر أصحاب مصانع ملح النوشنادر لتصنيعها فى مصانعهم الخاصة ، وأن كان هذا الأمر لا يتسبب لا فى انفاقات كبيرة ولا فى حدوث المكثير من المضايقات ، وتكفى مساحة مربعة الشكل ، يبلغ طول ضلعها نحو المترين كمكان لاقامة فرن الزجاجات (۱) ، وتحيط به أبيعة جدران رئيسية سمك كل منها ثلاثة ديسمترات ، ويبلغ ارتفاعها نحو المترين ، وتتلاقى عند نهاياتها بقبة تقفل فرن الانصاعها وأتون التحمية الولانضاح .

ويشفل فرن الانصهار نحو ثلثى الارتفاع السكلى للمبنى ، أما الثلث البساقى فيضم فرن التحمية أو الانضاج ، ويشتمل الأول على موقد وحوض توضع فيسه مباشرة المواد المراد صهرها ، وينفصسل الموقد الذى يمتسد بطول الفرن كله فى اتجاه ، وبطول ثلثه فى الاتجاه الآخر ، عن الحوض عن طريق حائط طوله متر ولا يعلو فوق سطح أرض الحوض الا ببضسعة سنتيمترات ، فى حين يقوم الحوض فوق مصطبة مبنية تعلو فوق سسطح أرضية المصنع بنحو ٨ الى ٩ سنتيمترات .

وتغطى مرن الانصهار قبسة تستخدم مى الوقت نفسه أرضية لمرن التحمية ٤ وتعكس هذه القبة (أو تشبع) الى الحوض لهيب الوقود ١ الذي

⁽۱) انظر الأشكال ۱۷، ۱۸، ۱۹، من اللوحــة الثانيــة من الفنون والحرف، وكذلك شرح هذه اللوحة .

يتكون عادة من سيقان الذرة وغاب البوص ، وتدخل نسبة من اللهب كذلك الى مرن التحمية عن طريق متحة عملت مى منتصف القبعة التى انتهينا من الحديث عنها .

اما المادة التى تصنع منها التنينات ، فهى خليط من النطرون مع مسحوق رملى تم اعداده تماما/من قبل ، ويحصل عليه من مصانع الزجاج العادية ، ويوضع هاذا المسحوق الرملى على هيئة طبقات تليلة السمك داخل الحوض ، وتضاف اليها بعد ذلك كمية كبيرة من النطرون ، وذلك للاسراع بانصهارها .

ولكى يتم صنع قنينسة ، يقوم العسامل بانتزاع المسادة اللازمة لهذا الغرض بواسطة عصساه ، وبعد أن يصل بهذه القطعسة المنتزعة الى قطر يبلغ نحو ٢٤ الى ٢٧ سم فى الوقت الذى يظل هو يحتفظ بها داخل فسرن الانصهار ، ينتهى بها الى فرن التحميسة أو الانضاج لتظل وسسط النيران التى تتوغل الى داخل الفرن الأخير عن طريق الفتحة التى تم احداثها فى منتصف القبسة السفلية ، وعندما تبلغ القنينة قطرا يبلغ ، ٤ الى ٥٥ سم يضعها العامل فوق الرمل الذى يغطى ارضية فرن أو أتون التحمية، ثم يطرى العامل رقبة القنينة وبعد ذلك ، وبطرقة خفيفة فوق عصاه ، يفصل القنينة (عن العصا) ، ويحرص العامل دوما على أن يبلغ طول رقبة القنينة من ٤ الى ٥ سم وقطرها من ٤ الى ٧ . وتستغرق هذه العملية بكل مراحلها نحو خمس الى ست دقائق .

وحيث لايستطيع نبرن التحمية أن يضم سوى اثنتين أو ثلاث تنينات ، فأن الواحدة من هـــذه الآنية لا يمكنها أن تمكث في هذا الفرن لاكثر من ١٠ دقيقــة ، تجر بعدها بواسطة محجن حديدى الى خارج الفرن ، عن طريق فتحة تتسع للحد الــكافي عملت في أحد جوانبه ، ولا يتم أبعاد هذه الآنيــة عن النــار الا بشكل تدريجي مع تمريرها فوق حاجز يقع تريبا من النار ، لــكنه لا يتلقى الحرارة الا عن طريق الفتحة المطــلة على ممر القنينــات .

وتمكث كل طريحة أربعها وعشرين ساعهة ، أي أن المهاداة لكي

تنصهر تستفرق اثنتي عشرة ساعة ، ثم تستفرق عملية نفخها بعد ذلك نفس المدة .

وناتج هــذا العمل هو ماينبغى ان نتوقعــه من عمل يتم انتــاجه بادوات غير متطورة ، وعلى يد عمـال قليلى المهارة ، ويأتى سمك القنينات غير متساو بدرجة كبيرة ، وهى كلها على وجــه التقريب مشروخة بسبب تبريدها الذى يتم بشكلشبه فجائى ، وليس من النادر أن نرى قنينات باكملها تسقط من تلقاء نفسها مفتتة ، بلقد يتم ذلك وهى ماتزال بعد فوق الحاجز ، ويقــدر عدد مايتحطم منها بنحو العشر ، سواء اثنـاء عملية الصنع أو فى اثنـاء نقلها الى خارج المصنع أو كذلك عند دهكها بالطين ، وتجمع بعناية كل هــذه الشقفات . لتضاف الى شقفات القنينـات التى تم اســتعمالها ويلقى الجميع فى فرن الانصهار .

ولا تعود هذه القنينات على المسانع بعد دهكها بالطين بشكل تام الا بد ١٠ الى ١٥ مدينى أى بنحو ٣٥ أو ٥٠ سنتيما ، أذ تساوى كل ٥ مرنكات ١٤٢ مدينى .

عن تلطيخ القنينات بالطين

لكى يتم استخدام هذه القنينسات ، لابد ان تلطخ بطبقة سميكة من الطين ، ويؤخذ هذا الطين من ارض مزروعة ، ويعجن في حفرة ثم تضاف اليه كمية كبيرة من سيقان السكتان المهروسة بعد تخليصها من الجزء الأكبر من مثماقة الكتان التي تظل عالقسة بها والتي تكون بمثابة عائق في العملية التي نحن بصددها .

ويتم هذا الطلاء اربع مرات ، ولكى يتم حدوثه ، يؤتى بالقنينة اولا الى حافة الحفرة ، وتوضع بحيث تكون فتحتها الى اسفل وفوق طبقة من الرماد المحمى ، عملت فى وسطه فجوة تكفى لاستقبال رقبة القنينة ، ويمر العامل فى البداية بقاع القنينة الذى يكون هو الاعلى ، بالاضافة إلى أنه أقل أجزاء القنينة سمكا ، ليضع فوقه طبقة من الطبن يصال سمكها الى نحو ﴿ الله الله ١٢ مم ، ويتم ذلك دون تناسق ، وبعد هذا ترفع القنينة وتوضع فوق الأرض فى نفس الموقاع حتى تجف في،

الشمس ، وعندما يصبح الطين جاما بشكل جيد ، تحمل القنينة مرة اخرى لتكون قريبة من حفرة الطين وذلك لطلاء الجزء العلوى ، وتوضع مى هذه الحالة فوق قاعها وبذلك تكون رقبتها الى أعلى ، ويغطى بالطين كل الجزء الذى يبقى مكشوفا بعد العملية الأولى فيما عدا راس كرة يبلغ طول قطرها الذى يبقى مكشوفا بعد العملية الأولى فيما عدا راس كرة يبلغ طول قطرها ١٩ الى ٢٠ سم ، بحيث تكون الرقبة هى المركز ، ولابد أن يظل رأس الكرة هذا عاريا (أي غير ملطخ بالطين) ، ، وعندما يجف هذا الجزء الجديد من الملاء الطينى ، تؤخذ القنينة مرة تالثة ثم رابعة لتحصل على طبقة ثانية من الطين ، تنبت بها بالطريقة السابقة نفسها ، وتستغرق كل خطوة نحو دقيقتين الى ثلاث دقائق .

وعندما يتم طلاء القنينات ، فانها تصبح متينة ، ويمكن الإجتفاظ بها في المخزن لوقت طويل على هيئة اكوام ، تتكون كل كومة منها منثلاثة حمفوف ، واذا ماحدث حادث طفيف ، كأن تثقب أو تتحطم رقبتها ، فان القنينة لاتعد تالفة لهذا السبب ، بل يعالج الأمر بأن توضع على الثقب قطعة من الزجاج تعطى بالطين ، فاذا حدث هذا الثقب في راس الكرة (غير المطلى) فيكتفي بلصق شقفة من الزجاج اكبر قليلا من الثقب المشار اليه عندما توضع القنينة في الفرن ، وحين تتكاثف الأجزاء الأولى من ملح النوشادر ، فسرعان ماتثبت هذه الشقفة على النحو المطلوب .

ملء القنينات

لا يتطلب ملء القنينات اتضاد أى احتياطات خاصة ، وأنما يكتفى بتنظيف نصف السكرة العلوى بعناية تم ندخل السناج ألى القنينة بعد ذلك ، ولا يترك بها منفراغ الا مايكفى لتكونلب الملح الذى لابد أن يملا القنينة حتى أسفل الرقبة بنحو أربعة سنتيمترات عندما يسنخدم السناج الفنى بالملح ، ولاقل من ذلك قليلا عندما يكون السناج أقل ثراء به ، وفى الصالة الأخيرة يقل كذلك أتساع نصف السكرة الذى لايطلى بالطين .

وپهز العامل القنينة عند ملئها بحرص وذلك لضغط السناج ، ولكى يتكون له في جزئه العلوى سطح افقى مستو .

وبعد أن تملأ التنينات على هذا النحو ، توضع بعد ذلك في الفرن ، الذي نقدم فيما يلى وصفا له :

(**e** com but a com a co

عن فرن التصسعيد

يتكون هذا الفرن من أربعة جدران رئيسية يبلغ سمك الواحد منهسا ستة ديسيمترات ، تترك بينها فراغا مربع الشكل يبلغ طول ضلعه نحو المترين . ويبلغ ارتفاع هذه الجدران نحو ١٣ ديسيمترا فسوق أرضية المصنع ،ومع ذلك فحيث أنها تبنى حول حفرة يبلغ عمقها سبعة ديسيمترات فان ارتفاعها الفعلى يبلغ فى مجمله المترين على وجه التقريب ، وهناك باب يقع عند الواجهة الأمامية ، ويستخدم لادخال الهواء والوقود ولاخراج الرماد .

وفى العادة ، فان جدارى الجانبين لايحتفظان بكل سنمكهما ، بل هما يرقان بشكل تدريجى مع ارتفاعهما ، فى حين تظل الواجهات الخارجية على نفس حالها ، فى وضعها الرأسى بطريقة يصببح معها الفرن ، من داخله ، وفى جزئه العلوى ، فى شكل متوازى اضللاع يبلغ طوله (فى اتجاه) من ٢٨ الى ٢٩ سم ، ويبلغ عرضه ال فى الاتجاه الآخر ، ٢٠ سم .

وتتكىء على الجدارين الجانبين ثلاث تقويسات ترتفع فى شكل عقد كامل ، ويبلغ سمك الواحدة منها نحو ٢٢ سم ، وتبنى موازية الجدران الأمامية والخلفية ، وهى تقسم نصف الفرن الى أربعة مقاطع متساوية تظل فارغة ، ويحمل ظاهر هذه التقويسات جدارا صحغيرا ، له السهك نفسه ، ويعتد بشكل أفقى الى نحو أربعة ديسيمترات تحت القبة العليا للجدران الأساسية ، ويشكل الجداران الأمامي والخلفي ، ولهما نفس الارتفاع ، تراجعا الى داخل الفرن ، وتخصص هذه التقويسات مع جدارى التراجع دعام للقنينات عند القياطع الفارغة والتى تحصل عن طريق هذه القاطع الفارغة نفسها على تأثير حرارة النيران ، أما البروز الدي يتجاوز الأربعة ديسيمترات في ارتفاع الجدران الرئيسية فوق التقويسات يتحمل سنورا يحيط بكل القنينات الموضوعة فوق الفرن (۱۱) .

ويصنع كل هذا البنى منطوب يلتصق ببعضه البعض بفعل طين عادى، معجون بالماء ، ومخاط بنسبة تقرب نحو الربع من حجمه ، بالملح البحرى (٢).

⁽۱) انظر الاشكال ۲۰ ، ۲۱ ، ۲۲ ، ۲۳ من اللوحة الثانية من الفنون والحرف ، مع شرحها .

⁽۲) تعد اضافة الملح البحرى الى « المونة » ممارسة شائعة فى مصر، وهو أمر لم نستطع الوقوف على تقدير فوائده .

ولكل مصنع فى العادة بضعة افران من هذا النوع ، وهى ببى مى صف واحد او فى صفين ، حسبما يسمح بذلك المحل ، وتضم هذه الافران فواصل مشتركة ، لتتفل المبنى كله بعد ذلك سقيفة كبيرة ، تفطيها فى معظم الاحيان سعف النخيل.

صف القنينات فوق الفرن

توضع فوق كل فرن ، بصفة عامة ، أربع وعشرون قنينة ، بحيث يتكون كل صف من ست قنينات ، ونوضع هذه متقاربة مع بعضها البعض تقاربا شديدا ، ولكن دون أن تتلامس ، ويحرص العامل كذلك على ابتعادها عن الجدران ، وعن التقويسات الني تسندها ، وذلك بوضع قطع من الرماد المتماسك فيما بينها .

وبعد أن توضع القنينات ، تملأ الفراغات التى تنركها فيما بينها ، انصافها العلوية ، بقطع كبيرة من الرماد ، تغطى بقطع أقل حجما ، لينتهى الأمر بوضع طبقة من الرماد الناعم تعلو لتبلغ قاعدة رقبة القنينة ، كذلك يراعى احداث فتحة يبلغ قطرها نحو الديسيمتر ، فى كل واحدة من الزوايا الأربع المفرن ، تستخدم كمدخنة .

وتستغرق دل هذه العملية ، بدءًا من ملء القنينات ، حتى اشسمال النيران ، نهارا بأكمله .

تشفيل النيران

عندما يتم اعداد كل شيء ، على النحو الذي انتهينا من بيانه ، تلقى في الفرن ـ وهو لا يضم اسمياخا ولا مرمدة (مكان لاختزان الرماد) ـ كمية من الاقراص تكفى للء مايقرب من نصف سعته ، وبعد ذلك توقد النار في الجزء المجاور للباب ، ويمتد الاشمتعال ببطء ليشمل كل المساحة ، ثم يتوغل تدريجيا حتى بيلغ القاع ، وعندما تشتعل كل الكتلة، يقفل الباب بشكل بكاد يكون تاما ، ويلاحظ أنه قمد بدء في سده بالطين قبل أن يدخلوا اليه الوقود ، وبهذه الطربقة لاتنتج سوى نار ضعيفة للغاية ، تتوغل في بطء في الآنية التي يتم تصعيد (مابها من سناج) ، ولا

ينزع هذا السد الطينى لباب الفرن الا عندما تصبح من الضرورى زيادة النيران ، وحينئذ يضيفون حسب الحاجة وقودا جديدا .

ولا توقد النار في الفرن الا عند بداية الليل ، وحيث تستغرق عملية التصعيد ستين ساعة فانها لا تبلغ نهايتها ، على هذا النحو ، الا قسرب صباح اليوم الناك ، وعندئذ يتم استخداج لباب الملح في النهار ،وهذا انسب عما لو اضطروا لفعل ذلك خلال الليل .

ولا تبدأ الحرارة في الارتفاع قليلا الا قرب نهاية الليلة الأولى ، وفي هذه الفترة تصاعد من القنينات كمية هائلة من الأبخرة الرطبة والقاتمة ، مختلطة بكربونات النوشادر ، ولا يستطيع أي أمرىء أن يظل للحظات فوق الفرن الا بشق الانفس ، وبرغم ذلك نجد عاملا عليه أن يصعد كي يحطم قشرة ملح البارود ، التي تتكون على السطح العلوى للسناج ، وأحيانا قريبا من منشأ رقبة القنينة ، أذ قد تؤدى هذه القشرة ، باغلاقها كل المنافذ على الأبخرة ، الى اغلاق كل المسارب ، مالم يحطمها العامل بمسبار حديدي ، عندما تزيد صلابتها لاكثر مما ينبغي .

وعند نحو منتصف نهار اليوم الأول ، يصبح دخان القنينات ابيض اللون ، كما يقل هذا الدخان بشكل محسوس ، برغم ان النيران تكون تدد بلغت عندئذ اقصى درجة تتطلبها العملية ، وهنا يكون السناح قد تخلص من الرطوبة ومن الأجزاء الدهنية التى يحتوى عليها وتكشف اجزاء القنينات التى لم تطل بالطين والتى كان يغطيها الرماد حتى ذلك الوقت ، وتؤدى البرودة التى تلامس انصاف الكرات الى تكون جزء من الملح المتصاعد والى ان يتكثف ، وان كان جزء كبير منه يظل هائما فى الجو على شكل بخار أبيض ، وفى الحقيقة فان لباب الملح لا يبدا فى التكوين الا بدءا من هذه اللحظة بعد أن تكون قشرة السناج قد تبخرت فى جزء كبير منها بفعل الحرارة بمجرد ان تكون هذه الحرارة قد اخترقت كتلتها ،

وفى اليوم التالى ، عند الصباح ، يتحسس رئيس المصنع ما ان الملح قد اكتسب صلابته المطلوبة ، وذلك بأن يطرق فوق انصاف السكرات بضربات خفيفة ، وفى حالة تماسك الملح تكسر رقاب القنينات ولكن بدون انتزاعها .

وعند مساء اليوم نفسه ، تفحص مرة اخرى حالة لبساب الملح ، فاذا وجده جيد التماسك ، فانه يكسر القنينسات دون ان ينتزع قطع الزجاح كذلك ، فاذا ما صدر عن القنينة صوت يفيد بأنها جوفاء ، ينتظر العامل لبعض الوقت حتى يصدع الزجاج، وعلى الرغم من هذه الاحتياطات، فكثيرا مايحدث ان تؤدى الأبخرة التى تتكون فى منتصف كتلة السناج الى انحباس مسارب الأبخرة تحت لباب الملح .

وقد لاحظ المسيو لوروج أن رائحة لحمض المكبريتيك تنبعث قوية عندما تكسر القنينات .

وتننهى عملية التصعيد عادة عند نحو صبباح اليوم الثالث ، ومع ذلك ناذا لوحظ ـ بعد أن يتم اخراج عدة لبابات ـ انها ليست بالقدد الكانى (من التماسك) نان العمال يبداون عملية تسخين اخرى لبضع سناعات ، مع اضافة الوقود .

وعندما يتبين أن العملية قد اكنملت بشكل تام ، يبدأ العمال في انتزاع ملح النوشادر ، ولكى ينم ذلك تحطم القنينة أسفل كتلة الملح المصعدة مباشرة ، وتنتزع أنصاف الحرات بدون مساس بالجزء الباقي ، ثم تلقى كمية من الماء البارد على أجزاء الزجاج التى تبقى ملتصقة بلباب الملح لتتحول الى شظايا ثم تنتزع هذه بسهولة ، ولكى تستبعد المواد السوداء التى تكون بمتابة وساخات عالقة بسطح الملح الأبيض يضطر العمال أحيانا لاستخدام بلطة صغيرة ، معقوفة وحادة ، أما أذا كانت درجة التصاقها قليلة ، فيكتفى بمسحها ، أما أذا كانت تشوب الملح بقع صفراء أو سسوداء فأن العامل يزيلها بقليل من الماء أو اللعاب ، وأذا حدث أن ظهرت بلباب الملح أجزاء أقل تماسكا ، فأنها تضغط قبال أن تبرد بضربات مطرقة .

ويزن لباب الملح الذي يستخرج من كل تنينة ، في العادة ، البعة أو خمسة ارطال .

ويعتمد بهاء ملح النوشادر ، كما تبينا نحن ذلك جيدا ، على صنف السناج وطريقة تشغيل النبران ، وهم يصنفون الملح ، تبعسا لدرجسة بياضه الى ثلاث درجات ، وان كان الفرق بين هذه الدرجات الثلاث اليس قاطعان

لحد يحول دون وجود تقديرات تعسفية ، وأكتر هده الدرجات نصاعة ، وهو مايسمونه المحرر ، يستخرج من المواد التي تظل في وسط القنينات عندما لا يكون التصنعيد قد تم بشكل مطلق ، وهدو مايحدث كثيرا ، أما المواد التي يطلقون عليها اسم هداري مداري مداري او تلك التي يسمونها اولاد ، تبعا لما يذكر المسيو لوروج ، فهي كرات بالغة التماسك تتكون وسط الرواسب السوداء والقابلة للتفتت التي تملأ القنينات، وهم يحرصون على انتزاعها مباشرة بعد استخراج الملح ، وتصب فوقها على الفور كمية ضدئيلة من الماء البارد لايقاف الأبخرة الوفيرة لوريات النوشادر التي تصدر عنها ، ونادرا ماتستخلص هذه المادة نقية ، اذ هم يخلطونها في العادة بنسبة الثلث مع سناج جديد ، ويعتقد العمال أن هذا الخليط يعطى كمية اكبر من الملح عما لو صعد هذبن العنصرين منفصلين . وباذابة الموادالملحية التي يحويها هذا الهداري - أو الحداري؟ -نحصل على سائل به نسبة عالية من الحديد ، ومن المكن أن يؤدى خلط هذه الكرات بسناج جديد يحتوى على كربونات النوشاس الى تولد كمية أكبر من موريات النوشادر . ومع ذلك نمن غير المحتمل أن تكون هـذه الزيادة محسوسة حيدا ،

وتشتعل الرواسب القابلة للتفتت بمجرد ملامستها للهواء ، وهى تفقد لونها الاسود بفعل احتراق الكربون ، متخذة اللون الرمادى أو النحاسى الفاتح ، وترمى هذه المواد ولا يحتفظ الا بفتات الزجاج التى يمكن صهرها مرة أخرى ، وترمى معه الأجزاء التى تحملت أقصى درجات الحراره لأنها تكون قد ذابت والتحمت بالطين ،

ويعطى السناج في المتوسط نحو ١/١ وزنه من ملح النوشادر ، اما اذا اخذنا في الاعتبار تلك الكمية الهائلة التي تذهب بددا في الهواء خــــلال عملية التصعيد ، وهي كمية كبيرة لحد انها تظل تملأ أجواء المسنع على الدوام خلال هذه العملية ، بدخان بالغ الكثافة يكفي لتحريك سعف النخيل الذي يشكل السقيفة ، وكذلك لتغطية الملابس برماد وفيــر من موريات النيسادر ، فلسوف نلمس بوضوح انهم لا يحصلون الا على نسبة ضئيلة من الملح الذي يحويه السناج بالفعل ، وبغسل السناج ، وتصعيد الرواسب التي تنتج عن تبخر هذا انفسول ، حصل المسيو لوروج ، في تجربة قام

بها - المحقيقة - على نطاق ضيق ، على كمية من الملح نساوى نصف وزن السناج المفسول ، ومن المحتمل نتيجة لذلك ، ان يصبح بالامكان احسدات تغييرات مفيدة على الاساليب المتبعة في مصر، .

وتقع أهم مصانع الملح في المنصورة وبولاق ، وقد تابعنا تفاصيل هذا المعمل في هذا الموقع الأخين .

وينتج مصنع المنصورة سنويا ، وبه ستة أفران ، نحو ٦٠ الى ٧٠ منطارا ، وقبل الحرب كان يباع كل مائتى رطل ــ أى كل تنطار ــ في مقابل ١٠٠ بوطاقة من ذوات التسعين مديني .

ويبلغ عدد العمال الذين يحصلون على اجور طيلة العام ستة عمال، ويستخدم بالاضافة اليهم ، تبعا للحاجة من ١٥ الى ٢٠ عاملا يجوبون القرى لشراء وجمع السناج (١٠٠٠).

⁽ المراعة الخر الباب الثانى ، الفصل الشهامن ، ص ٢٢٧ ، الزراعة والصناعات والحرف والتجارة من تأليف المسيو جيرار ، وهو المجلد الرابع من الترجمة العربية الكاملة لوصف مصر . (المترجم)



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

(T)

صناعة دربغ الحلود بوديه،

((العنوان الأصلى للدراسة هو : دراسة موجزة عن تجهيز الجلود في مصر ، تأليف بوديه ، كبير صيادلة جيش مصر ، وعضو المجمع المصرى ، والحائز على وسام الشرف)) .



من المعروف ان من تجهيز الجلود يعود ألى عصور ضاربة مى القدم، وأن الناس مى كل مكان ، وحتى من قبل أن تخطر ببالهم مكرة غزل الكتان أو القطن أو القنبأو زغب الحيواناتلصنع المنسوجات منها ، قد استخدموا الجلود كأردية لهم وفى عدد لاحصر له من الاستخدامات الاخرى .

كـذلك ، هندن نعـرف ان النـاس منذ عصر موسى كانوا بالفعل يصبغون الجلود باللونين الأحمر والبنفسجى، كما نعرفان مكتبة برجام (﴿) نى عهد آل أو مينوس ﴿﴿﴿﴾) Eumènes كانت تغص بالكتب المؤلفة عن جلود الرقوق ، ولابد أن نستنتج من ذلك أن الفن الذي يهتم باعداد الجلود، كان في ذلك العصر متقدما لدرجة بدأ البحث معها عن النافع والمناسب منه.

ومع ذلك غمنذ آلت مصر الى أيدى المسلمين ، نكص هذا الفن الى طور الطغرلة ، حيث تضاعل في هذه الأيام الى مجرد أساليب بدائيسة ظلت على قيد الحياة بفعل التقليد ، باعتبارها تراثا موروثا ، تنفذ بشكل ردىء بالغ الخشونة ، وان كانت هذه الصناعة مع ذلك تنهض على أسس نفس المبادىء والتى نعمل نحن على أساسها ، والتى طورتها أوربا ، وبالامكان أن نتعرف على ذلك اذا القينا نظرة عابرة على أساليب المصريين وكسذلك على أساليبا (١) .

⁽ المترجم) مدينة ايطالية تقع في سهل لمباردي (المترجم) .

^{(* *} الى الكول من ٢٦٣ الى ١٥٩ ق.م. وكان متحالفا مع الرومان (المترجم) . (المترجم) .

⁽۱) قد يكون بمقدورنا أن نظن أن هؤلاء الذين اخترعوا في الأصلل الساليب فن الدباغة كانوا يعرفون ، قدر مانعرف ، طبيعة جلد الحيوانات، كما كانوا يعرفون كذلك مثلما نعرف ، أن العصارة اللمفاوية التى يكون الجلد متشربا بها ، بخلاف الدم، تتكون من مادتين متميزتين لابد أن ستخلص الوقد احداهها ، وهي جيلاتينية صرف الما الأخرى ، وهي نسيج ليفي غير قابل للذوبان في المياه ، فلابد لها ، في نفس الوقت أن تحصل في جزء كبير منها على تغيير لتصبح كما نقول نحن شائطة ومنكمشة ومتهيجة ، لتتحد بعد ذلك بالمادة الدابعة ،

فسن الدياغة

يعسى دبغ الجلود عند المصريين ، كما يعنى عندنا ، أن نشبعها بعنصر يسمى tannin (*) ، وتوجد هذه فى النباتات الخضراء (وتسمى القابضة ، أى التى تجعل انسجة الجلد تنقبض ، فيتل الافراز أو النزف) وباتحاد هذا العنصر مع الالياف التى تشكل نسيج الجلود، فانه يجعلها تتخذ حالة نصف ويلاتينية ، بحيث ينتج عن ذلك جسم جديد أشد صلابة ،واكثر مرونة (غير قابل السكسر) وأقل قابلية النفاذ الياه منه ، كما يكاد يكون غير قابل للتلف .

وقبل ان ندبغ الجلود يقتضى الأمر ان نفسلها اولا ، ثم نكشطها ،أما لكى ننتج مانطلق عليه فى اوربا اسم الجلود الكثيفة أو السميكة ، فلابد أن نتوم بنفخها .

وفى مصر ، كما فى كل البلاد ، تعنى العملية الأولى (وهى الغسيل) أن نغمر الجلود وأن ننتها وأن ندوسها وهى فى مياه جارية ، وأن نجعلها ترشيح وأن نبسطها فوق حامل ثم نغسلها مرة أخيرة حتى نتخلص نماما من وشلها (أو نضحها) ومن دمائها ، ومن الوساخات التى تراكمت عليها فى الزرائب أو فى المذبح حتى تصبح متشبعة بالماء .

اما العملية الثانية ، وهى المسكشط ، فتقتصر فى مصر على واحدة من خطوات عدة تلجأ اليها أوربا ، ويتم بمقتضاها وضع الجلود فى محلول الجير حتى يمكن انتزاع زغبها (أو شعرها) بسمولة ، وحتى يمكن للعامل أن يزيله ، بينما تكون الجلود معلقة على الحامل ، بواسطة سكين دائرية الشمكل ، لمسكنها غير قاطعة .

وتكتفى اوربا بطريقة الكشط بالجير بالنسبة لجلود البقر والعجول ، وهى الجلود التى تخصص لتصبح جلودا خشنة ، ويكتفى بها فى مصر كذلك بالنسبة لجلود الجاموس والثيران ، ذلك أن المصريين كما هو معروف لايسعون أبدا لكى يصنعوا من جلود هذه الحيوانات جلودا سميكة أو كثيفة . اما فى اوربا ، حيث يرغب الناس فى مثل هذه الجلود ، وفى احسن شكل

^{(﴿} وهي مادة قابضة تؤخذ من قشر البلوط أو العقصسه أو عيرهما ومنها جاءت كلمسات tanner و tannée بمعنى يدبغ ودابغ وننل المادة الدابغة المنح (المترجم) •

ممكن ، فانهم يفضلون ، للوصسول بالجلود الى هذه الدرجة من الجودة ، كشط جلود الحيوانات الكبيرة وذلك بعد أن يغمروها فى سوائل لاذعة مثل منقوع الشعير أو مصل اللبن أو عصير الدباغة أو فى الناتج المائى والحمضى انقطير الفحسم الحجرى والترب (﴿﴿) أو فى ماء أذيب به بعض من حمض السكبريتيك ، أو بعد تعريضها لدرجة معينة من التخمر ، ويتم ذلك بطيها وقسد رشت بالملح أو بدهنها فى الزبالة والفضسلات الحيوانية أو بحبسها فى تبو ، تتعرض وهى فى داخله انسار ناتجة عن احتراق ثفل الدباغة تكون نصف جافة ونصف رطبة ، وتنتج درجة حرارة تتراوح بين ٢٥ و٠٣٥ وتحدث دخانا مشبعا بالبخار يخترق مسام الجلود ، ويتخللها ويجعل شعرها أقل التحاما بها ، وذلك بدون أن يتلفها أو يؤثر فيها هى لاكثر مها ينبغى .

وعندما تتم عملية السمط (ازالة الشعر) بواحدة من هذه الطرق ، تغسل الجلود وتكشط (اى تزال اللحوم العسالقة بها) ، وعندئذ ، وهذا هو مايحدث في مصر ، تصبح الجلود ، بكل انواعها ، معدة الدبغ ، في حين نظل الجلود ، التي تخصصها اوربا لانتاج مايسمي بالجلود الكثيفة أو السميكة ، في حاجة لأنتمر بعملية ثالثة تسمى بعملية النفخ ، وتحدث هذه إما بواسطة الجير ، اذا كان السكشط قسد تم بهذه الوسنيلة (اى باسستخدام محلول الجير) ، واما باية وسيلة من تلك التي اتبعت لتنفيذ عملية السكشط ، اذا يمتلك الدباغون في هذه البلاد ، لهذا الغرض حفرات جير يسمونها الممتلئة عملية الدمضية ، تتنوع يحالت قوتها (او مفعولها) ، يمررون فيها على التوالى تلك الجلود الى ان تكتسب درجة الانبساط أو التمدد المناسبة .

وتوجد ادى الأوربيين ثلاث طرق رئيسية يلجئون اليها في علميسة الدباغة ، فاما أن يبسطوا الجلود « على الناشف » داخل حفرات ، فوق طبقسة من لحاء البلوط تحولت الى مسحوق بواسطة الرحى ، وأن يجددوا ذلك ثلاث مرات خلال ١٥ الى ١٨ شهرا ، مختصرين مع ذلك ، وفي بعض الأحيان هذه العملية ، فيعمد بعضهم الى تسريب قليل من المساء شيئا

⁽ الله عضوى قابل للاثمتعال ، يتكون من التحلل البطىء لبعض النباتات الطحلبية .

فشيئا داخل هذه الحفرات ، في حين يعمد آخرون ، يريدون أن يوفروا على انفسهم في الوقت نفست مشتة اتلاف الحفرات حين يستبدلون بالماء محاولات من الديغة بالمكنية التي كان من المكن أن يستخدموها ، الى تقديم (استخدام) القشرةالثانية والثالثة من الاحاءالبلوط) بشكلها الطبيعي (بدون تحويلها الى مسحوق) .

واما انهم يخيطون الجلود بشكل تتحول معه الى اجولة يملؤنها بالماء والمادة الدابغة ، ثم يغمسونها في احواض تحتوى كذلك على كمية من المادة الدابغة المدابة ، وتستغرق هدذه الطريقة ، والتي يسمونها (لله) مدة شهرين .

واما انهم _ اخيرا _ يدبغون جلود الأبقار في خلال بضعة أيام ، وجلود الضأن في خلال بضع ساعات وذلك بأن يغمسوها منعزلة (أي كل جلد بمفرده) في حوض يحوى محلولا قويا من المادة الدابغة .

لــكن المصريين ليست لديهم سوى وسيلة وحيدة لدبغ جلود الثيران والابقار والجمال والجاموس والماعز الخ ، يبداونها بتغطية الجلود وهى لينــة ، ممطوطة ومكشوطة ، بخليط من الملح ومسحوق حبات الخردل والسنط ، ثم بعد ذلك توضع ، وتنفض ، وتداس او تهرس لعدد من الأيام تزيد او تنقص تبعا لحجم الجلود وسمكها ، ويتم ذلك كله فى ماء اذيبت فيه كمية مناسبة من نفس هذه المساحيق الملحية والقابضة .

وعندما تخرج الجلود من احواض النقع هذه ، تبسط وتجفف ، ويدخل بعضها وهو مايزال على هذه الحالة في طور الاستعمال ، في حين يمسر بعضها الآخر بعملية التطرية او التليين .

⁽ الفعل Chiper في اللغة الفرنسية يعنى خطف أو دبغ ، لذلك فقد يعنى هذا اللفظ الدباغة الخاطفة . (المترجم)

فسن تطرية او تلين الجاود

وتعنى هذه الخطوة اعطاء المرونة للجلود التى جملتها عملية الدباغة يابسة ، وتمر كل الجلود التى تخضع لهذه العملية بين يدى « المطرى » ، وهو يمدها لهذا الأمر عن طريق تجهيزات مختلفة تتنساسب مع الأغراض التى ستستخدم غيها هذه الجلود .

ولنأخذ جاود البقر على سبيل المثال ، ان المسامل يعيد لهذه الجلود رخاوتها عن طريق مياه يسعى لأن تتشربها مع وطئسه الجلود وعركها بالاقدام ، ثم يعلقها فوق حمالة ويكشطها ويسوى حوافيها ، ثم يجففها ويبسطها على نضد ، ويصب فوقها من ناحية الباطن (أو اللحم) زيتا يدلكه بيده ، ويفعل نفس الشيء من ناحية الوجه (أو الشعر) وان كان مايضعه هنا من زيت اقل كثيرا مما وضعه في الناحية الأخرى ، ثميعلق هذه الجلود حتى تتشرب هذا الزيت وبعد ذلك يدهسه ثم يفمره بالزيت من جديدثم يدهسه أو يطؤه مرة أخرى ، ثم يزيل هذه الشحوم بواسطة محلول خفيف (غير مركز) من النطرون ، يضعها على وجه الجلد (أي الجهة التي بها الشعر) ، وذلك بقصد اعداده لكي يأخذ اللون الأسود ، الذي يمنحه أياه على مرتين ، بواسطة محلول يتكون من أثربة حمض الكبريتيك ومسحوق ثمار السنط ، داهسا الجلد في كل مرة ، وبعد ذلك يعالج عيوبه ثم يضع طبقة من الزيت على وجهه .

اما الجلود المستعملة في سن أمواس الحلاق المصرى فتصنع من سيور من جلود الثيران أو الجاموس ، المدبوغة والتي تلين بعد ذلك في الزيت ، وتنقع هذه السيور لمدة ثمانية أيام في زيت السكتان ، ثم لمسدة ثمانية أيام أخرى في زيت الزيتون ، ثم تداس بالاقسدام ، وتلف حول نضد كي تكتسب المرونة المطلوبة ولكي تتشبع بالزيت .

لكننا نجهل ما ان كان هذا الصانع يستخدم في بعض الأحيان ، بدلا من الزيت ، الودك الشحم الأمعاء) أو الشمع ، أذا ما أراد اعداد الجلود الناعمة أو المصقولة التي يحتفظ لها بلونها الأصهب — أن كان حقا يعرف ذلك ، وما أن كان يعطى لجلود الأبقار والعجول ، مثلما يفعل دباغونا ، اللون الأحمر ، مقتربا من نفس اساليبنا وخطواتنا ، وذلك بأن يعسالج

هذه الجلود بالشبة ، في الحالة التي تكون عليها عند صباغتها باللون الاسود ، ثم بأن يدوسها وهي فوق طبقة الشبة ثم بأن يصبغها بخلاصة خشب البرازيل أو خشب الفرنامبوك موضوعة في مياه الجير ، ثم بأن يجففها وأن يصقلها قبل وبعد غمرها بالزيت ، وبعد ذلك بأن يضع على يجففها وأن يصقلها قبل وبعد غمرها بالزيت ، وبعد ذلك بأن يضع على محببة) ، ومع ذلك فليس العامل المصرى هو الذي يجهلز الجلود التي مصنع منها ، في مصر ، القرب التي تستخدم هناك أما لحمل مياه النيل الى بيوت الأهلين ، وأما لنقلها خلال الاسفار على ظهور الجمال ، وأما لاحتواء العسل الأسود القادم من الصعيد ، وكذلك الزبد وزيت الزيتون والعسل الأبيض ، أي هذه السلع القادمة من تونس ومن مدن أخرى في بلاد البربر ، أذ تصنع هذه الجلود في مكة وجدة ، ولا يفعل المصريون سوى أن يخيطوها ليصنعوا منها قربهم ، أما القرب بالغة الضخامة ، والتي لابد من حملها فوق ظهور الجمال ، فتصنع من جلود الثيران ، وتستخدم في صنع القرب الاقل حجما جلود الماعز والتبوس ، وتحتاج هذه وتلك ، في صنع القرب الاقل حجما جلود الماعز والتبوس ، وتحتاج هذه وتلك ، كي تعمرا طويلا لأن تمرا كل عام مرتبن على الاقل ، بالعملية الآتية :

عندما يلاحظ احد الستائين أن تربته قد اعتراها الانهاك ، فأنه يعلقها مع ابقاء فمها مفتوحا ، فتجف ، وعندئذ يدخل فيها خليطا من القطران وزيت الزيتون ، يبسطه بعناية بيده فوق نصف سطحها ، من داخلها ، ثم يقارب بين نصفيها ويدوسهما معا كي يتخللهما هذا الخليط، ثم تترك هذه القربة في النهاية معرضة للشمس والهواء حتى تتشرب كل القطران الذي اعطى لها ولدرجة لانتلوث معها الأصابع بالقطران عند لسيها .

وتعمر قربة ما ، بهذه الوسيلة ، نحو خمس الى سبت سنوات ، مع استعمالها يوميا .

وتوجد لدى المصريين كذلك ، بقصد اختران الماء ، آنية صنعت بدرجة لا بأس بها من الحذق ، حتى اننا ظنناها ، دون ان نستطيع التأكد من ذلك ، مماثلة لآنية صناع الاعمدة لدينا ، وتصنع هذه الانية من جلد مغلى في الشمع ، وان كان ذلك يتم بقدر أتل من العناية ، برغم هذا .

ولدى المصريين كذلك جرار تكاد تكون من نفس الجلد ، لكنها صنعت على نحو خشن بعض الشيء ، وبستخدمها تجار الزيوت لاحتسواء الزيت الذي يبيعونه بالقطاعي .

فن صناعة جلود السختيان (يد)

يصنع المصريون الجاود التى يخصصونها لصنع مايسميه النساس « بالمركوب » بأكبر قدر من العناية والحذق ، وهنده هى جلود التيوس والخراف والمناعز .

وتمر هذه الجلود على التوالى ، بعد معالجتها بالجير ، وبعدد أن تكشيط وتشذب بأحواض مليئة بالمياه كى تغمس فيها ثم تغسل وتداس بالأقدام ، وبعد ذلك تكشيط وتغسل ، ثم يكشيط وجهها بشيكل عكسى ، وتداس بالأقدام ، ويسوى وجهها بانقان ثم تعلق كى يتساقط ما بها من ماء .

وبعد ذلك ، ولكى تتم تطرية الجلد ومطه بعد ان ايبسه الجير برعض را الشيء ، يوضع في نتيع مغلى من زبل الحمسام حيث يدلك به بقوة ، وحيث يترك لعسدة ساعات ، ومن ثم يغمس ، الواحد بعد الآخر في محلول من نقيع العفصة ومسحوق ثمار السنط ، وبعد أن يترك منقسوعا في هسذا المحلول لمدة تتراوح بين ٢٥ و ٣٠ ساعة ، يداس بالاقدام لمدة ساعتين .

جلد السختيان الأجمر

عند اخراج الجلود التي يراد اعطاؤها اللون الاحمر من النقيع الذي استخدم في دباغتها ، توضع لمدة يومين في عقد من النخالة ، وبعد غسيلها، تمر بنقيع التين حيث تترك لتعطن وتظل منقوعة لمدة اربع وعشرين ساعة، وفي نهاية هذه المسدة ، يغسل كل جلد ثم يرش بالملح ، ثم يكدسونها لعدة أيام ، غاذا ما استشعرت أية بادرة تخمر غانهم يوقفونها بالقساء الجلود في المساء ثم بغسلونها لسبع أو ثماني مرات مختلفة ، وفي كل مرة تستخدم

⁽ المترجم) . (وهى جلود الماعز مدبوغة وملونة (المترجم) . (وصف مصر ــم ٢١)

مياه جديدة ، ثم تبرم الجلود (تصنع منها لفافة) وتبسط ، ثم تدهن ثلاث مرات بواسطة قطعة من الاسفنج أو كرة من القطن ، على وجهها باللون الاحمر المعدد من القرمزية والشبة .

وبعد أن تصبغ الجلود على هذا النحو ، تفسل ، وتبرم ، ثم توضع في نقيع قابض ، مكوناته هي مكونات النقيع الذي استخدم عند بدء عملية الدبغ ، وبعد أن تمكث الجلود بهذا النقيع وقتا كافيا (١) ، يفسلونها ثم يبسطونها ، وبعد ذلك يدلكون مسطحها ((مناحية الشعر) بيد منداة بزيت السمسم ، حتى تصبح لامعة ومصقولة .

جلد السختيان الأصفر

لا تمر الجلود المخصصة لكى تصبغ باللون الاصفر قط بنقيع النخالة والتين والملح ، ولسكنها توضع مباشرة ، بعد عملية الدباغة الاولى ، فى نقيع ثان ، ومن هنساك ، وبعد أن تفسل وتداس وتبرم أو تلف وتجفف بشكل جزئى ، تبسط لتحصل على طبقتين من صباغة صفراء تصنع من سائل هوخلبط من حبوب Avignon والشبة المصحونة ، ولابد أن يحرص العامل عند طبقة من الصبغة أن يطوى الجلد وجها لوجه وأن تصف الجلود على هيئسة أكوام حتى يتوغل فيها اللون ، وبعد ذلك تجفف الجلود وتسوى من الداخل (من جهة اللحم) ، ثم تصقل من ناحية الوجه بواسطة العصا .

السختيان الأخضر

يحرص صانع جلود السختيان المصربة على اخفاء سر اعداد اللون الأخضر ، لكننا نظن أن هذا اللون (أو هذه الصبغة) ليست سوى محلول الجنزار (صدا النحاس) مذاب في مياه حمضية بسبب مابها من درديات حمض البوتاسيوم ، وربما أضيف الى ذاك قليل من صبغة النيلة .

⁽۱) يكتسب جلد السخيتان ، في هذه النقعة الثانيــة الحبوب التي تصنع جماله الخاص والتي ليست سوى اثر من فعل (الــكرمشـة) التي تعترى بشرة او ادمة هذا الجلد .

السختيان الأسود

يصبغ السخبيان باللون الأسود بعد أن يمر بعملية النقع الأولى ، وذلك بخليط من أتربة أملاح حمضية (سلفات الحديد والنحاس وحامض السكبريتيك) ، يطلق عليها بلغة أهل البلاد اسم جاز ، بالاضباغة الى العفصة أو ثمرات السنط على شكل مسحوق ، وتكفى طبقة واحدة ،اذلك فلابد أن يغسل الجلد على الفور خشية أن يحترق بالصبغة ، وعندما يصبح الجلد جافا ، يدلك وجهه بزيت السكتان (۱) .

فن تجهيز الجلود على الطريقة الهنجارية (المجرية)

يقوم الصانع هنا بصنع جلد متين دون أن يلجأ في اعداده لا الى ماء الجير ولا الى المحلولات أو السوائل اللاذعة أو الحمضية و لا الى. المادة القابضة (العفصة أو لحاء البلوط) ، وقد يحل الشبة والملح محل المادة الأخيرة ، ويمزج بهذا الجلد كمية هائلة من الودك أي شحم الأمعاء.

الها الاساليب التي تتبع في هذا الفن فمجهولة تماما في مصر ، اللهم الا اذا كانت الطريقة التالية تقدم لنا شيئا من التماثل مع هذه الأساليب .

يؤخذ جلد عجل وهو طازج ، ويبسط بحيث يكون الشعر الى أسفل، ويوضع فوق ارض متربة لاحد الافنية أو أحد الشوارع (٢) ، ويغطى الجلد بمزيج يتكون من نسب متساوية من الرماد وموريات الصودا منفصلة عن ملح البارود ، ولتاكيد وتسهيل ذوبان أملاح هاذا المزيج واختراقه للجلد ، ولكى يكتسب الجلد فى الوتت نفسه نوعا من المرونة ، توطا الجلود بالاقدام فى البداية ، ثم تترك معرضة للشمس ، ولضغط اقسدام المارة وهم يعبرون .

وعندما ينفد المزيع الذي يغطى الجلود أو يتبعثر ، فانهم يجددونه ،

⁽۱) يقال انهم في الشرق يستخدمون نبسات الرلول ذا الأوراق آسية الشكل (وهو الريحان الشامي) Coriar'a في دبغ الجلود وصسبغها باللون الاسود ، كما يقال بأن الجلود تدين لهذا النبسات بخاصية تفوقها، وإن كنا لم نعرف قط ان هذا النبات ينتشر استعماله في مصر ،

⁽٢) ليست الأرصفة ولا الأفنية مرصوفة في مصر (أي أنها كلها متربة)

فحين يصبح الجلد بالغ الجفاف ، يستخدم ، وهدو محتفظ بشدوه ، كدواسات في المدارس او المساجد (١) .

فن صناعة الرقوق

تفحصر الوسيلة المتبعة عادة في صنع الرقوق في وضع سائل كثيف من الجير المغلى عشية القيام بهذه العملية ، على الجلد وهو منبسط ، ثم يتم انتزاع الشعر منه بعد ساعتين من استمرار وجود الجير عليه ،وبعد ذلك يقلب لمدة ساعتين في ماء الجير ، ويفسل جيدا ثم يبسط فوق سقيفة ، وبعد ذلك كله يكشط (لانتزاع اللحم والعروق) بعد رشه بجير مصبوغ ، ثم يغسل وهو في مكانه بواسطة قطعة من الاستفنج ، ثم يجفف على الفور ، وبسرعة ، ثم يؤخذ كل جلد بمفرده لسكي ينتزع لحاؤه لو سطحه الخارجي بواسطة حديدة قاطعة ، وفي النهاية يصقلوتحدد علامات يتم القطع عندها ، وبعد ذلك يتم تفسيخه لتصنع منه الاوراق .

ويحتمل الا يكون المصريون يتبعون هذا الاسلوب بتمامه ، وبطريقة تمكنهم من التزود بالرقوق الجميلة التي يستخدمونها في المكتابة ، بل يحتمل انهم لا يصنعون الرقوق التي يستخدمونها في هذا الغرض وان كان من المؤكد انهم يصنعون الرقوق الشائعة ، وتستخدم انواع كثيرة من الجلود ، مثل جلود الخيل والحمير من اجل صنع الطبول الضحمة التي تحمل على ظهور الجمال . كما تستخدم جلودالماعز والايائل السمراء لصنع الطبول الصحفية ، وقد رايناهم يصنعون اغطية غمد لصنع الطبول المحموم على شكل رق وليس في هيئة جلود محببة (٢) ، ويصنعون ذلك من جلود ارداف الحمير، وهميصبغونها بعد تحبيبها بواسطة ويصنعون ذلك من جلود ارداف الحمير، وهميصبغونها بعد تحبيبها بواسطة

⁽۱) لهذا الاعداد المتبع في مصر بالنسبة لجلود الثيران بعض شسبه بالإعداد الذي يتم عندنا بالنسبة لجلود العجول المستخدمة في صنع حقائب الظهر أو حقائب الشنغل والتي نسميها العجول ذات الشنعر Veaux a Poils أذ تصنفي دماء هذه الجلود ثم تكشط ، وتداس في الشبة والملح البحسري مرتبين مختلفتين ، وبعد ذلك توضع فوق حامل لتفتح وهي نصيف جانسة بواسطة السكين المستديرة .

⁽٢) الجلود المحببسة هي نفسها الجلود المرشوشة بمسحوق خبوب الخردل بشكل حقيف .

مثقاب ينتهى طرفه بنقرة صحفيرة ، كما أن غرابيلهم (١) تصنع من سيور رق مصنوع من جلود الجمال والبغال ، كذلك شاهدناهم نى النهاية يستخدمون فى اغراض عدة نوعا من الرقوق يعسرفون كيف يعطونه لونا اخضر بالغ الجمال وبالغ الثبات فى الوقت نفسه .

من دباغـة الجلود الرقيقة

لا يقدم هدذا الفن ، بالطريقة التي يتم بها في مصر أي فرق إ(عن الدباغة كما وصفناها) اللهم في أنه أكثر تطورا ، وهم هنداك يعدون الجلود للدكتنط ، على نحو قريب مما نفعل نحن في أوربا ، ثم يمطونه ويطرونه بواسطة معجون النخسالة ، وبعد ذلك يمررونه في محلول الشبة، ويبيضونه عن طريق وضعه في سائل مغلى يتكون من دقيق الحنطة وصفار البيض وجزء من محلول الشحبة الدني لم يتشربه الجلد ، ثم يجففونه ويشدونه .

اما الجلود التى يراد لها أن تظل بوبرها أو صوفها فتغسل ، وتسوى حوافها ، وتكثبط ، وتوضيع في عجينية النخيالة ، ثم تلطخ بالطين وتشبب ، وتغطى من ناحية اللحم بعجينية من الدقيق والشبة وصيفار البيض ، وتغسل ، وتبسط ، وتجفف ، ثم تبلل ، وبعد ذلك تطوى طيئة واحدة ، وترص بعضيها فوق بعض ، وتحمل بالأحجار (كثقيالات) ثم تفتح لتوضع فوق حمالة ، وتسوى مرة أخرى ، وتجفف بحيث يكون الصوف هو المعرض للهواء ، وأخيرا تشذب .

ويمكن أن نعد جلود السكلاب من بين تلك التى يعدها المصريون بشعرها ، وهم هنا يسلخون الحيوان ، مع الاحتفاظ بالجلد كاملا ، كما نفعل نحن بجلود الأرانب ، ومع ذلك فحيث أننا لم نر هذا الجلد قط وهو يجهز ، وحيث أننا نعرف أنه يتخذ شكل الحقيبة، وأنهم يستخدمونه، في شكله هذا ، في احتواء الزئبق ، فاننا نرجح أنهم ، بعد أن يشببوه

(أي يعالجونه بالشبة) على طريقة المرط (الله على الزيت بنفس الأسلوب المستخدم في صنع الجلود الشطوازيه .

ملخص

يتضح مما تلناه عن مختلف تجهيزات الجلود في مصر:

ا ـ أن المصريين يستخدمون المساء ، ليس فقط لفسل الجلود ، وانما كذلك المتخلص من الأليساف التي تدخل في تكوينها ، وكذلك لكى يخلصوا هذه الجلود من السوائل الحيوانية القابلة للتعفن ، والتي هي مترعة بها.

٢ ــ وانهم يجعلون هذا الماء اكثر فاعلية واشد نفاذا عن طريق الضافة الجير الذي يعرفون ماله من خاصية في منع تعفن الجزء الليفي ، وفي اكساب الماء صدفات ننسبها الى مايؤدى اليه الجبر بن فقد الماء لما به من اوكسجين .

٣ ــ وانهم بعد ان يغسلوا ويمطوا ويكشطوا الجلود ، يعرفون على نحو قريب مما نعرف كيف يجعلونها يابسة اما بواسطة المادة الدابغة او عنطريق الشبة والملح بل كذلك بمجرد عملية تجفيف بسيطة ، وانهم يعرفون كيف يكسبونها المرونة إما باتباع أسلوب الدوس واما بأن يدمجسوا بها الشحوم ، كما انهم في النهاية يعرفون كيف يصبغونها .

^(﴿) أي دبغ الجلود بالأملاح المعدنية (المترجم) .

كتب أذرى للمترجم

أولاً: في مجال الأدب:

- ١ المطاردون (مجموعة قصص قصيرة) .
 - ٢ حكايات من عالم الحيوان .
- ٣ المسيدة (مجموعة قصيص قصيرة) .
- ٤ موتى بلا قبور (مسرحية تأليف چان بول سارتر) .
 - ه السماء تمطر ماء حافا ، ،
- (رواية تسجيلية تتناول وقائع الوحدة المصرية السورية وانفصالها) .

ثانيا : في مجال التاريخ :

- ١ تطور مصر من ١٩٢٤ إلى ١٩٥٠ . تأليف مارسيل كولب ،
- ٢ فصول من التاريخ الاجتماعي للقاهرة العثمانية . تأليف أندريه ريمون .

ثالثًا: الترجمة العربية الكاملة لهوسوعة وصف مصر

تأليف علماء الحملة الفرنسية .

- ١ المصريون المحدثون .
- ٢ العرب في ريف مصر وصحراواتها .
- ٣ دراسات عن المدن والأقاليم المصرية.
- ٤ الزراعة ، الصناعات والحرف ، التجارة .
- ٥ النظام المالي والإداري في مصر العثمانية .

inverted by Till Combine - (no stamps are applied by registered version)

- ٦ الموازين والنقود .
- ٧ الموسيقى والغناء عند قدماء المصريين .
- ٨ الموسيقي والغناء عند المصريين المحدثين.
- ٩ الآلات الموسيقية المستخدمة عند المصريين المحدثين .
- ١٠ مدينة القاهرة الخطوط العربية على عمائر القاهرة ،

رابعاً : لوحات موسوعة وصف مصر :

- ١ المجلد الأول والثاني للوحات الدولة الحديثة ،
 - ٢ المحلد الأول من لوحات الدولة القديمة .

خامساً : من موسوعة وصف مصر :

- (دراسات مختارة من الموسوعة في كتيبات)
 - ١ كيف خرج اليهود من مصر القديمة .
 - ٢ مدينة الأسكندرية .
 - ٣ مدينة رشيد .

تحت الطبع

- مقياس الروضة ،
- القاهرة المملوكية .
- بقية مجلدات لوحات موسوعة وصف مصر.
- بقية الدراسات المختارة من موسوعة وصف مصر.



verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



